

快速入门：帮助新股民快速掌握股市基础知识，系统了解股市的分析方法

通俗易懂：结合大量的实例解析，让股民快速理解一种理论，并给出具体操盘方法

经验总结：所讲的买卖之道既吸取了经典的技术分析理论，也融合了作者多年的实战经验

图示讲解：通过买卖点的详细分析，告诉读者如何根据过去预测未来

陈浩◎编著



个股走势分析实战



中信证券、长江证券、兴业证券、南京证券、国泰君安

内部推荐的炒股书！

SPM

南方出版传媒

广东经济出版社

中信证券、长江证券、兴业证券、南京证券、国泰君安
内部推荐的炒股书！



陈浩◎编著

个股走势分析实战

SPM

南方出版传媒

广东经济出版社

· 广州 ·

图书在版编目（CIP）数据

解读盘口一个股走势分析实战/ 陈浩编著. —广州：广东经济出版社，2016. 2

ISBN 978 - 7 - 5454 - 4213 - 7

I. ①解… II. ①陈… III. ①股票交易 - 基本知识
IV. ①F830. 91

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2015）第 219264 号

出 版 人：姚丹林
责任编辑：易 伦
责任技编：许伟斌
封面设计：钟永文

出版发行	广东经济出版社（广州市环市东路水荫路 11 号 11 ~ 12 楼）
经销	全国新华书店
印刷	广东新华印刷有限公司（广东省佛山市南海区盐步河东中心路）
开本	730 毫米×1020 毫米 1/16
印张	20
字数	326 000 字
版次	2016 年 2 月第 1 版
印次	2016 年 2 月第 1 次
印数	1 ~ 5 000 册
书号	ISBN 978 - 7 - 5454 - 4213 - 7
定价	56. 00 元

如发现印装质量问题，影响阅读，请与承印厂联系调换。

发行部地址：广州市环市东路水荫路 11 号 11 楼

电话：（020）38306055 37601950 邮政编码：510075

邮购地址：广州市环市东路水荫路 11 号 11 楼

电话：（020）37601950 营销网址：[http://www. gebook. com](http://www.gebook.com)

广东经济出版社新浪官方微博：[http://e. weibo. com/gebook](http://e.weibo.com/gebook)

广东经济出版社常年法律顾问：何剑桥律师

· 版权所有 翻印必究 ·

前 言

“盘口”是在股市交易过程中看盘观察交易动向的俗称。比如，你仔细观察某一只股票在开盘之后的分时走势；买盘、卖盘的每一笔成交；观察大笔成交的动向；观察无论是涨还是跌的主力意图；等等。由于各种主力的手法不一样，“盘口”的表现不是固定的，需要长时间地观察、不断地分析，最重要的是要在交易实战中总结经验不断提高。

典型的盘口语言如下：

◆ 盘中涨幅不多而突然放量上涨的个股，可及时买进。

◆ 对于那些首次进入成交量排行榜、股价又涨的股票须有进货的考虑；对于那些首次进入成交量排行榜、股价又跌的股票应有出货的考虑。

◆ 开盘大幅低开后，走高至涨停（特别是在大盘不太强时）的个股，可买进。

◆ 每月第一天收盘往往与本月月线收盘相吻合，即同阴阳。

◆ 上午不论何因停盘的股票，复盘后只要不涨停立即卖掉（无论好坏消息）。

.....

以上只是几种有代表性的个股状态，相信有炒股经验的人都碰到过。本书就是针对各种盘口信息，给出相应的应对办法，帮助股民进行买卖决策，进而在股市中获利。

本书内容

本书共分 10 章，各章内容如下：

第 1 章新股民要懂的盘口术语，包括盘口的 7 个核心概念，解读不同时段

的盘口语言等内容。

第2章看盘之前先看大势，讲解了股价和经济发展之间的关系，同时结合历史数据进行说明。

第3章利用K线把握买卖点，讲解了各种K线组合的含义，告诉读者如何买底逃顶。

第4章利用分时图把握买卖点，讲解了10多种分时图的处理方法。

第5章利用均线把握买卖点，讲解了利用均线判断识别多头形态和空头形态的办法。

第6章通过量价把握买卖点，讲解了成交量对股价的影响，针对10多种量价关系，给出了相应的对策。

第7章利用技术指标把握买卖点，讲解了MACD、KDJ、RSI、OBV、TOWER、BIAS等10多种技术指标的用法。

第8章看透主力运作，讲解了大资金坐庄的方法，以及散户如何跟庄盈利。

第9章中长线选股盘口分析，讲解了中长线选股的若干原则，同时给出了12种形态走势及其应对方法。

第10章A股实战，讲解了5只典型股票的操作分析，很有代表性，让读者体会如何抓住买卖点。

本书特点

◆快速入门：本书可以帮助新入市的股民快速掌握关于盘口的基础知识。

◆战术全面：本书包含了近百种确切的战术形态，对投资者实战操作有较强的指导作用。

◆经验总结：本书所讲的各种知识、战术等内容既结合了经典技术分析之道，也融合了作者多年的实战经验。

◆语言平实：本书用语简练，以图让每一个读者都能很清晰地明白每句话是什么意思。

由于股票市场本身的变化非常大，并且牵涉到的相关知识也非常多，尽管编者竭尽全力，尽量减少书中的错误，但百密一疏，难免有疏漏之处，敬请广大读者朋友批评指正。

编 者

目 录

第 1 章 新股民要懂的盘口术语 1

1.1 外行看盘口 2

1.2 盘口的 7 个核心概念 18

1.3 解读不同时段的盘口语言 34

1.4 不同阶段的炒股策略 40

第 2 章 看盘之前先看大势 43

2.1 理解股市运行的机理 44

2.2 经济数据影响股市涨跌 48

2.3 人人都要关注的概念股指数 51

2.4 特定公司的基本面分析 55

第 3 章 利用 K 线把握买卖点 61

3.1 新手学 K 线 62

3.2 上涨 K 线组合 72

3.3 下跌 K 线组合 81

3.4 盘整 K 线组合 85

3.5 反转 K 线组合 93

第 4 章 利用分时图把握买卖点 99

4.1 认识分时图 100

4.2 典型的分时图形态 106

4.3 有上涨潜力的分时图 111

4.4 大概率下跌的分时图 119

4.5 盘中买入信号 125

4.6 盘中卖出信号 130

第5章	利用均线把握买卖点	135
5.1	初步理解均线	136
5.2	使用均线判断大趋势	146
5.3	经典均线组合	153
5.4	K线和均线综合应用	161
第6章	通过量价把握买卖点	167
6.1	什么是成交量	168
6.2	成交量的3种常见形态	171
6.3	6种量价关系及其市场含义	177
6.4	成交量减少意味着什么	189
6.5	成交量的陷阱	192
第7章	利用技术指标把握买卖点	195
7.1	指数平滑异同平均线 MACD	196
7.2	随机摆动指标 KDJ	204
7.3	相对强弱指标 RSI	212
7.4	其他技术指标	217
第8章	看透主力运作	233
8.1	认识主力	234
8.2	盘面成交量剧增意味着什么	240
8.3	股价被莫名打压	249
8.4	4种特征锁定主力	255
第9章	中长线选股盘口分析	269
9.1	中长线股票的选择	270
9.2	常见形态走势及其应对方法	275
第10章	A股实战	299
10.1	行业利好驱动——中信证券	300
10.2	反复出现的头肩底——深圳机场	304
10.3	耐心地持有——江苏舜天	308
10.4	习惯的痕迹——海越股份	310
10.5	多头排列后的 MA60——宝安地产	312

第 1 章 新股民要懂的 盘口术语

炒股需要投资者解读股票价格走势，股票行情软件是我们实时获取股票信息的重要工具，“工欲善其事，必先利其器”，快速学会对股票行情软件的使用，是我们炒股过程中的重要一步。虽然股票行情软件种类繁多，但它们的基本操作方法却是一致的，在本章中，我们结合股票行情软件中的看盘界面，全面地讲解一下股票行情软件的基本使用方法，以及利用股票行情软件看盘时所接触到的一些常见概念、图形。



1.1 外行看盘口

对一个股票投资者而言，看盘水平的高低会直接影响其操作效果，即使是中线投资者也不能忽视其存在的价值。透过盘中的股指及个股走势，可以研判出多空双方力量的强弱，把握股票的炒作节奏，从而实现盈利的目标。

1.1.1 为什么要看盘

把握市场的动向，就要学会看大盘。看盘俗称“盯盘”，是股票投资者主要的日常工作。许多证券公司都在其营业大厅的墙上挂有大型彩色显示屏幕，显示的内容主要有上一个交易日的收盘价、开盘价、最高价、最低价、最新价、买入价、卖出价、买盘、卖盘、涨跌、买手、卖手、现手、成交量和总额等，而股民在看盘时主要也是看这些内容。另外，大盘除了显示各只上市股票的行情之外，还显示整个市场行情的股价指数，也就是常说的上证指数和深成指等。

看盘应主要着眼于对股指及个股的未来趋向的判断，通常从以下3个方面来思考：

- (1) 股指与个股方面选择的研判，观察股指与大部分个股的运行趋向是否一致。
- (2) 盘面股指走弱或走强的背后隐性信息。
- (3) 掌握市场节奏，高抛低吸，降低持仓成本。

1.1.2 看盘的两个阶段

看盘有两个阶段，即盯盘和复盘。盯盘指的是在正常的交易时间内对盘面进行分析，而复盘指的是对当天的走势等内容进行回顾和总结。

后面几节会介绍盯大盘和个股的方法，在此不再赘述。此处主要说明一下复盘的步骤和技巧。复盘的目的是为了回顾当天的盘面，从而确定下一步的操作策略。

复盘可以从热点和风险板块的挖掘开始。在大智慧 Level2 股票分析软件中输入 81 或 83，就可以看到沪深 A 股中的股票排名，从中可以逆推到涨跌幅靠前的板块，看股票池中的股票是否属于这些板块以及是否与板块联动，这样可以通过板块的趋势来拟定手头个股的操作策略。如果板块处于高风险期，则手头个股可以出局等待机会；如果板块处于发力期，则即便手头个股暂时没有表现，也要耐心持有。

对板块研究的同时需要对大盘走势进行回顾。大盘走势是整体趋势，要查看大盘目前处于什么位置，与量能配合的关系是否正常，是否有背离现象出现，等等。

回顾完大盘和板块后，再转入对个股的分析。个股分析的对象首先是投资者持仓的股票，接着分析股票池中的个股。投资者当天感兴趣的股票可以放在持仓股中一起分析。

个股研判时首先要看分时线，此处可参考大智慧的分时分笔成交功能，看当天是否有异常情况出现，多空双方动能如何，以及股价走势是否与前期制定的策略符合。

大智慧提供的分时分笔成交功能对个股分时复盘帮助非常大，投资者可以通过此功能了解一天的买卖单在什么价位和数量，从中可以看到是否有主力资金在运作。通过挂单及撤销功能可以看到主力是否在做假盘。

除了对当天股价走势进行分时分析外，大智慧提供的多日分时线功能也是非常有用的复盘工具。通过对多日分时线的观察和总结，可以掌握到股票操盘手的操盘习惯及规律，从而可以制定短线操作策略，比如做 T+0。如果股价的分时走势不符合平时的操盘习惯，出现较大的波动，则意味着主力的操盘意愿

发生变化，此时可以跟庄而行。另外，多日分时线也会反映出主力做拉升或出货的习惯，投资者从中可以看出股票是台阶式拉升、先整理后拉升，还是逐步上扬方式、脉冲式爆发，等等。

对分时分笔走势判断之后需要转到对日线和周线进行分析。日线对中短线投资者较有用，但对中长线投资者来说，周线甚至月线准确率更高。对日线、周线、月线的研判主要是看股价走势中是否出现重要的突破，包括突破支撑线、压力线等，股价走势是否在正常的通道中运行、量价是否配合、是否出现背离、是否出现重要的买卖点等。

1.1.3 如何利用软件看盘

看行情窗口显示信息的方式很多，例如证券营业部的显示大屏幕、股票分析软件中的行情窗口，部分报价机、手机和电视台显示的滚动报价等。这种盘面信息的最大特点是：只有各种各样的数据，没有走势图形。行情窗口看盘比

系统 报价 分析 扩展行情 委托 智能 工具 资讯 帮助 西花窗 - 沪深A股 你有2份报告可被... 金市: 10. baranny 行情 委托									
修正 新建 买入 卖出 基金 模拟 开户 自选股 周期 F10/F9 画线 选股 论股室 资讯 BBD 预测 数据 热点 新股 沪深通 个股 全球 期									
应用	代码	名称	涨幅%	现价	所属行业	现手	开盘	昨收	
分时图 K线图 个股资料 自选股 综合排名 更多	1	600000 浦发银行	-0.70	18.47	银行	101	18.72	18.60	
	2	600004 白云机场	+2.97	14.89	机场航运	20	14.51	14.46	
	3	600005 武钢股份	+8.27	5.76	钢铁	633	5.26	5.32	
	4	600006 东风汽车	+0.51	7.85	汽车整车	194	7.80	7.81	
	5	600007 中国国贸	+0.68	17.86	房地产开发	1	17.73	17.74	
	6	600008 首创股份	-3.75	15.92	燃气水务	2	16.22	16.54	
	7	600009 上海机场	-0.71	26.68	机场航运	20	26.50	26.87	
	8	600010 包钢股份	+2.87	6.46	钢铁	372	6.22	6.28	
	9	600011 华能国际	-1.49	9.24	电力	100	9.30	9.38	
	10	600012 皖通高速	-4.11	8.64	公路铁路运输	20	8.90	9.01	
	11	600015 华夏银行	-0.89	16.73	银行	28	16.98	16.88	
	12	600016 民生银行	-0.37	10.89	银行	10	11.03	10.93	
	13	600017 日照港	+2.88	6.78	港口航运	28	6.52	6.59	
	14	600018 上港集团	+3.87	10.20	港口航运	53	10.00	9.82	
	15	600019 宝钢股份	+3.13	8.24	钢铁	202	7.82	7.99	
	16	600020 中原高速	-0.87	7.98	公路铁路运输	2	7.84	8.05	
	17	600021 上海电力	+0.34	20.64	电力	1	20.00	20.57	
	18	600022 山东钢铁	+4.66	4.49	钢铁	419	4.27	4.29	
	19	600023 浙能电力	-1.67	8.24	电力	88	8.20	8.38	
沪深A股 中小板 创业板 自选股 自定义 概念 地域 行业 指标股 基金 港股									
沪4331.28 +43.98 +1.03% 6311沪深14205.01 +56.47 +0.40% 3587亿 2476.51 +12.52 +0.51% 577.2亿 恒生指数 7590.94 -62.18 -0.22%									
行情 11:31 4175点不是行情的终点 11:29 午评: 两市半日万亿成交创 代码/名称/涨幅/功									

图 1-1 行情窗口

较简单，只要明白那些数据的含义就可以了，比如现价、涨幅、日涨跌、开盘、收盘、最高价、最低价、成交量、成交金额、委买与委卖、成交笔数、每笔手数等，如图 1-1 所示。

图形窗口不仅显示有交易信息数据，还有走势图形，使得投资分析更加形象深入。应该先学些形态分析和均线分析的基础知识，然后在日常交易的过程中不断对照分析，摸索规律，时间长了就能看明白图形背后的真实含义了。图形窗口如图 1-2 所示。

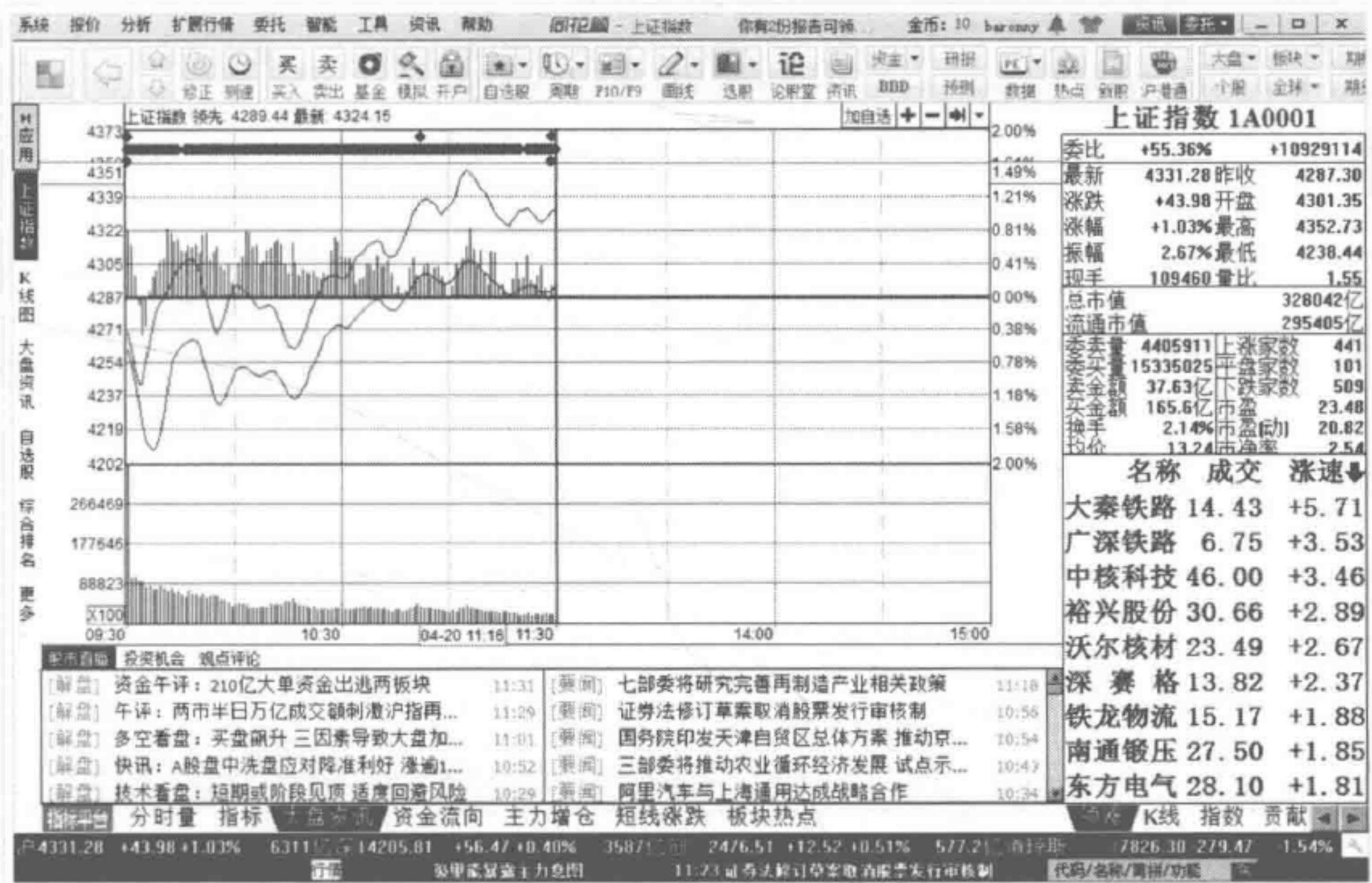


图 1-2 图形窗口

1.1.4 大盘指数的意义和操作

大盘 K 线技术走势图从周期分可以分为 5 分钟 K 线图、15 分钟 K 线图、30 分钟 K 线图、60 分钟 K 线图、日 K 线图、周 K 线图、月 K 线图。由于所取的时间段不同，各种 K 线图所代表的意义是不相同的。不过，各种 K 线图所采用的绘制方法有相同之处，只要能够看懂其中的一种，其余的就可以触类旁通了。下面以比较常用的日 K 线图为例，来介绍怎样去看 K 线技术走势图。

1. 大盘 K 线图的基本内容

一般的股票分析软件所显示的大盘 K 线技术走势图都是由三个画面组成的，其中最上面的画面是日 K 线走势图，中间的画面是成交量图形，最下面的画面是某个技术指标图形（技术指标可任意选择）。下图为上证指数 2014 年 11 月至 2015 年 4 月日 K 线图。

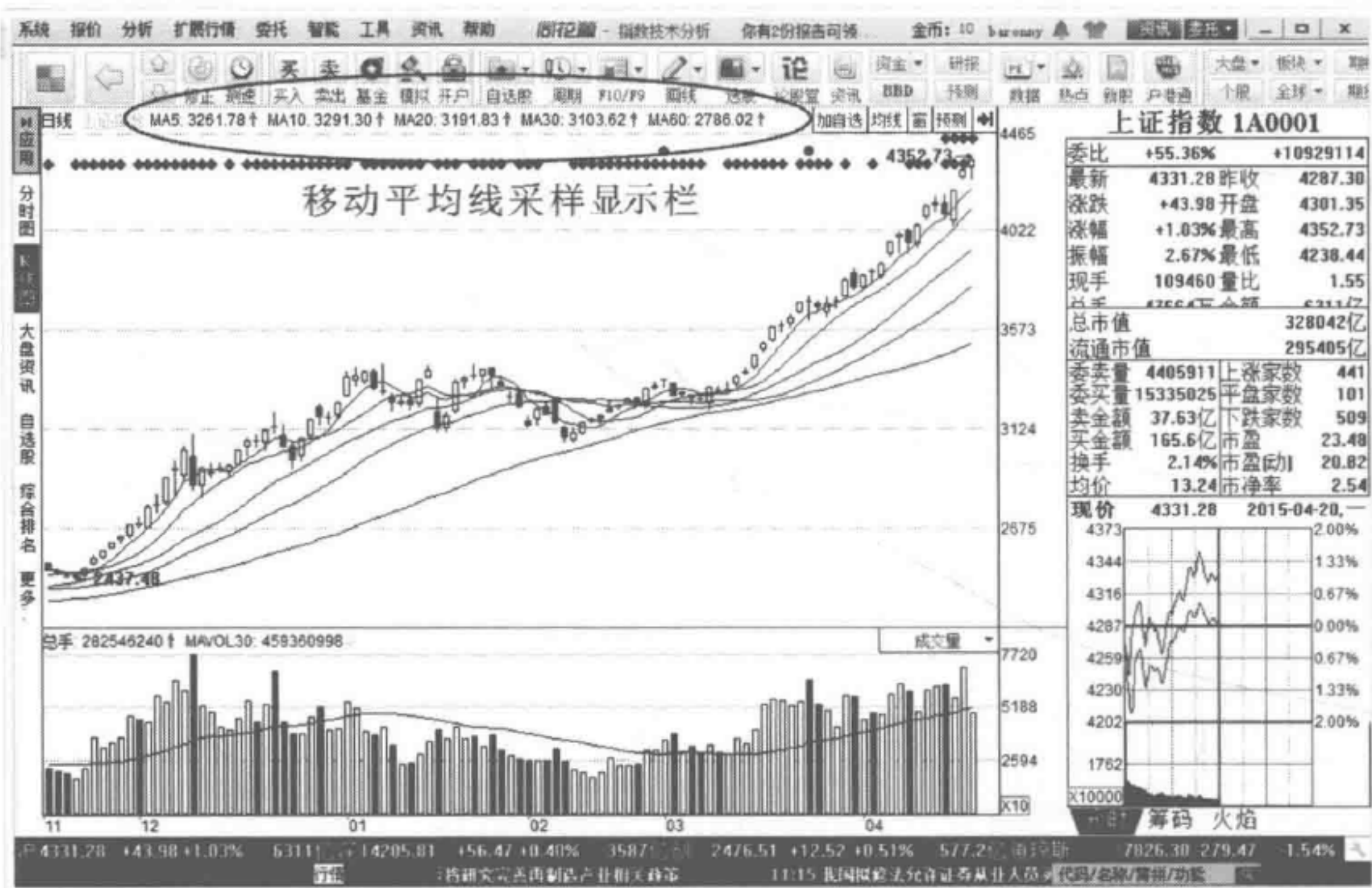


图 1-3 大盘日 K 线图

(1) 移动平均线采样显示栏。

本栏可以显示不同时间周期的移动平均线在某一天的数值。例如，本栏的“MA5：3261.78”表明该图所显示的最后一个交易日的上证指数 5 日移动平均线位于 3261.78 点，“MA10：3291.30”表明该图所显示的最后一天交易日的上证指数 10 日移动平均线位于 3291.30 点，同理，MA20、MA30、MA60 分别表示的是 20 日、30 日、60 日移动平均线所处的位置。

(2) 移动平均线走势图。

移动平均线分别用不同的颜色表示。如图 1-3 中所示的这 6 条移动平均线分别是 5 日、10 日、20 日、30 日、60 日和 120 日移动平均线，其颜色表示在

“移动平均线采样显示栏”中有明确提示，其中时间最短的5日均线用蓝色表示，10日均线用紫色表示，20日均线用灰色表示，30日均线用棕色表示，60日均线用绿色表示，120日均线用浅蓝色表示。当然，打印出来后都是黑色，并且不同的行情分析软件对于颜色的定义也不尽相同。

(3) 均量线采样显示栏。

该栏显示不同时间周期的均量线在某个交易日的数值。如该栏中“MA1: 120522312.000”表示图中最后一个交易日的5日平均量为459360998手。

(4) 均量线。

均量线是以一定时期成交量的算术平均值在图形中形成的曲线。它是参照移动平均线的原理，以成交量平均数来研判行情趋势的一种技术指标，又称为成交量均线指标。

(5) 成交量柱体。

绿色（黑色）柱体表示大盘指数收阴时每日或每周、每月的成交量，红色（白色）柱体表示大盘指数收阳时每日或每周、每月的成交量，一条柱状线就表示一天的成交量。

(6) 常用技术指标图形显示栏。

本栏可以根据每个用户的需要任意选择技术指标，如MACD、DMI、RSI、KDJ、SAR等。

2. 大盘K线图的基本操作

进入K线图界面后，用户可以进行查看历史时点数据、查看财务、查看短线以及查看成分等基本操作，下面以大智慧软件为例进行介绍，其他软件操作类似。

(1) 查看历史时点数据。

查看历史时点数据，在大盘的K线图中，按键盘上的方向键“←”和“→”可以分别向前和向后查看大盘的历史数据信息。左侧浮动窗口中显示的历史数据信息为横竖两条线交点处的K线数据，此时用户也可以单击某根K线来查看其数据信息，如图1-4所示，按“Esc”键，可以取消显示。

(2) 切换K线图的分析周期。

在默认情况下，K线图的分析周期按日线显示，即每一根K线表示一个交

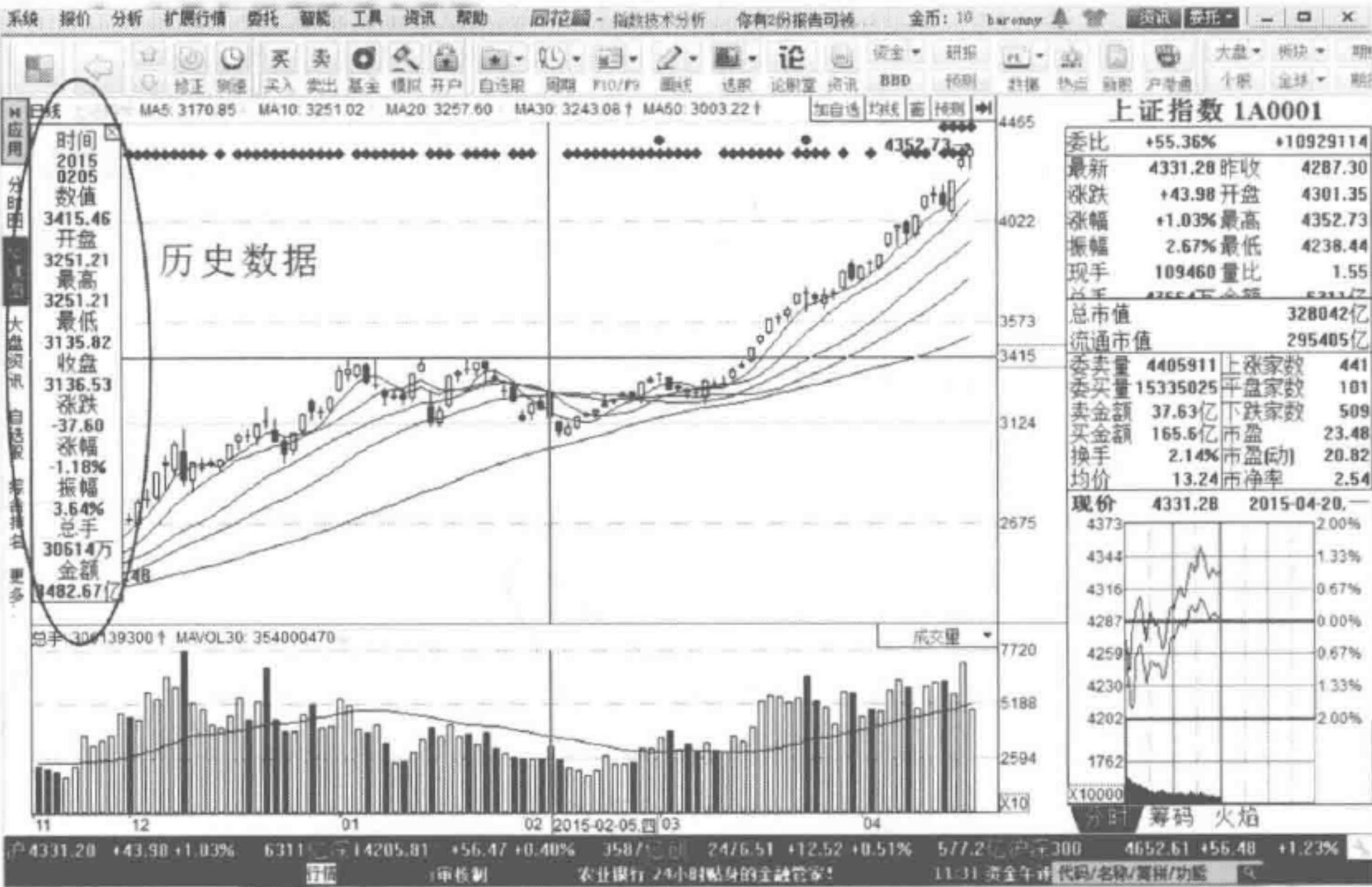


图 1-4 查看历史时点数据

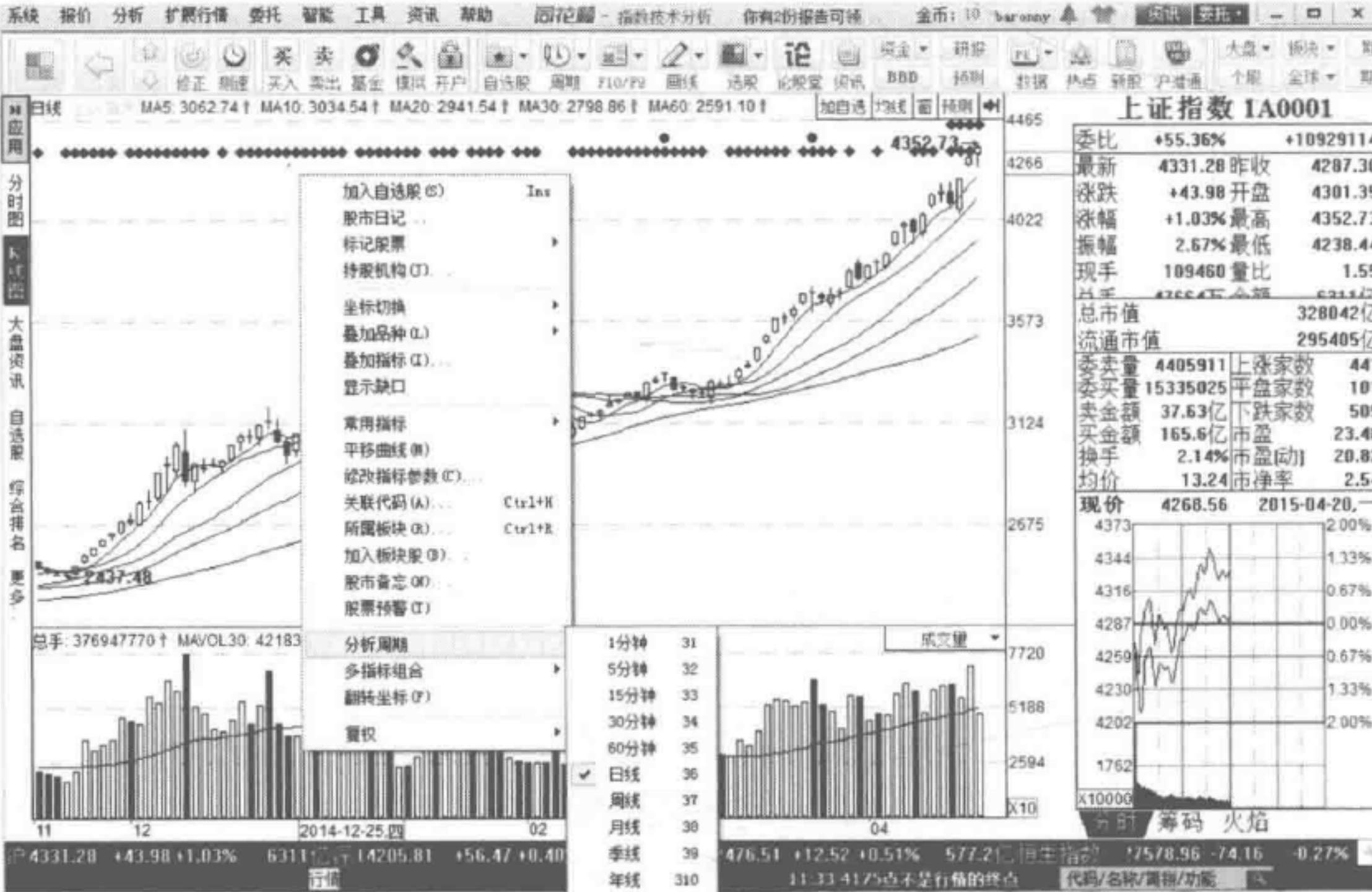


图 1-5 选择不同的分析周期

易日的情况，如果需要分析其他周期，可以在 K 线窗口中单击右键，选择“分析周期”，从弹出的菜单中选择不同的分析周期，如图 1-5 所示。

(3) 画面组合。

在默认情况下，大盘 K 线技术走势图中除了显示 K 线图之外，还显示了成交量和一个技术指标 KDJ，如果只想查看 K 线图，隐藏其他两个子窗口，或者是增加一些技术指标来辅助分析，可以使用画面组合功能。在 K 线窗口的菜单栏中，选择“画面”→“画面组合”命令，将弹出如图 1-6 所示的子菜单，从中可以选择 6 种图形组合，这里选择“4 图组合”，大盘 K 线窗口将在原来的 3 个子窗口中增加一个窗口，显示 RSI 指标，如图 1-7 所示。



图 1-6 画面组合

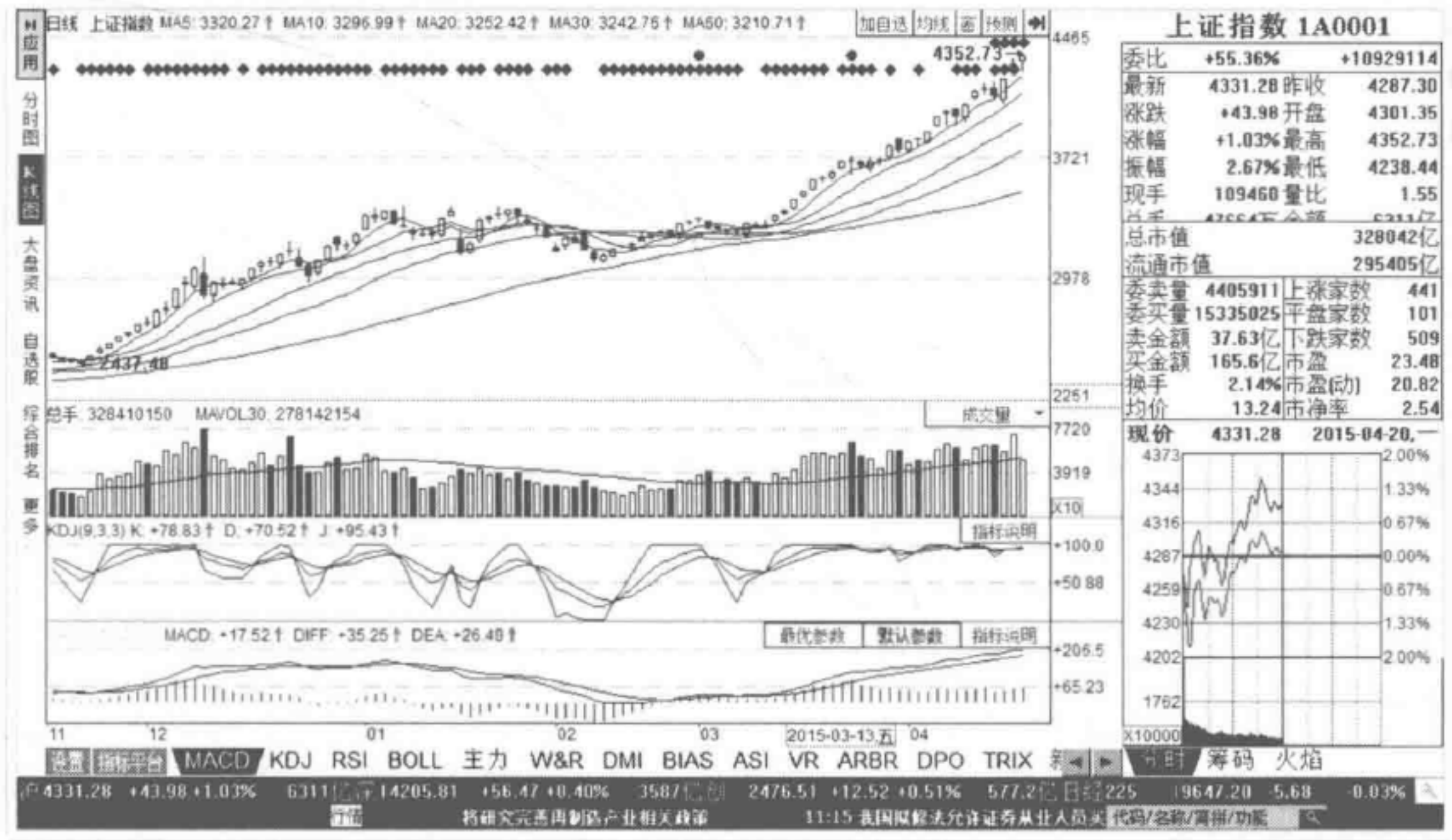


图 1-7 4 图组合

对于大盘指数，还可以同时查看不同周期的图形。在 K 线图窗口中，单击快捷工具栏中“多图组合”右侧的下三角形图标，从弹出的菜单中选择“多周期”命令，在该窗口中将会显示多个不同分析周期的图形，在某个子窗口中单击，该子窗口标题栏的背景色会改变，以提示这个子窗口处于激活状态，如图

1-8 所示。在快捷工具栏的“多周期”右侧有 4、9、16、25 几个数字按钮，单击这些按钮，多周期窗口将显示对应数量的子窗口。

在默认情况下，多周期的显示顺序是：分时线、分笔成交线、1 分钟线、5 分钟线、10 分钟线、15 分钟线、30 分钟线、60 分钟线、日线、周线、月线、季线、半年线、年线和多日线等，如果要修改某个子窗口的分析周期，用户可以输入对应周期的数字代码或通过选择菜单中“画面”→“分析周期”命令来修改分析周期。

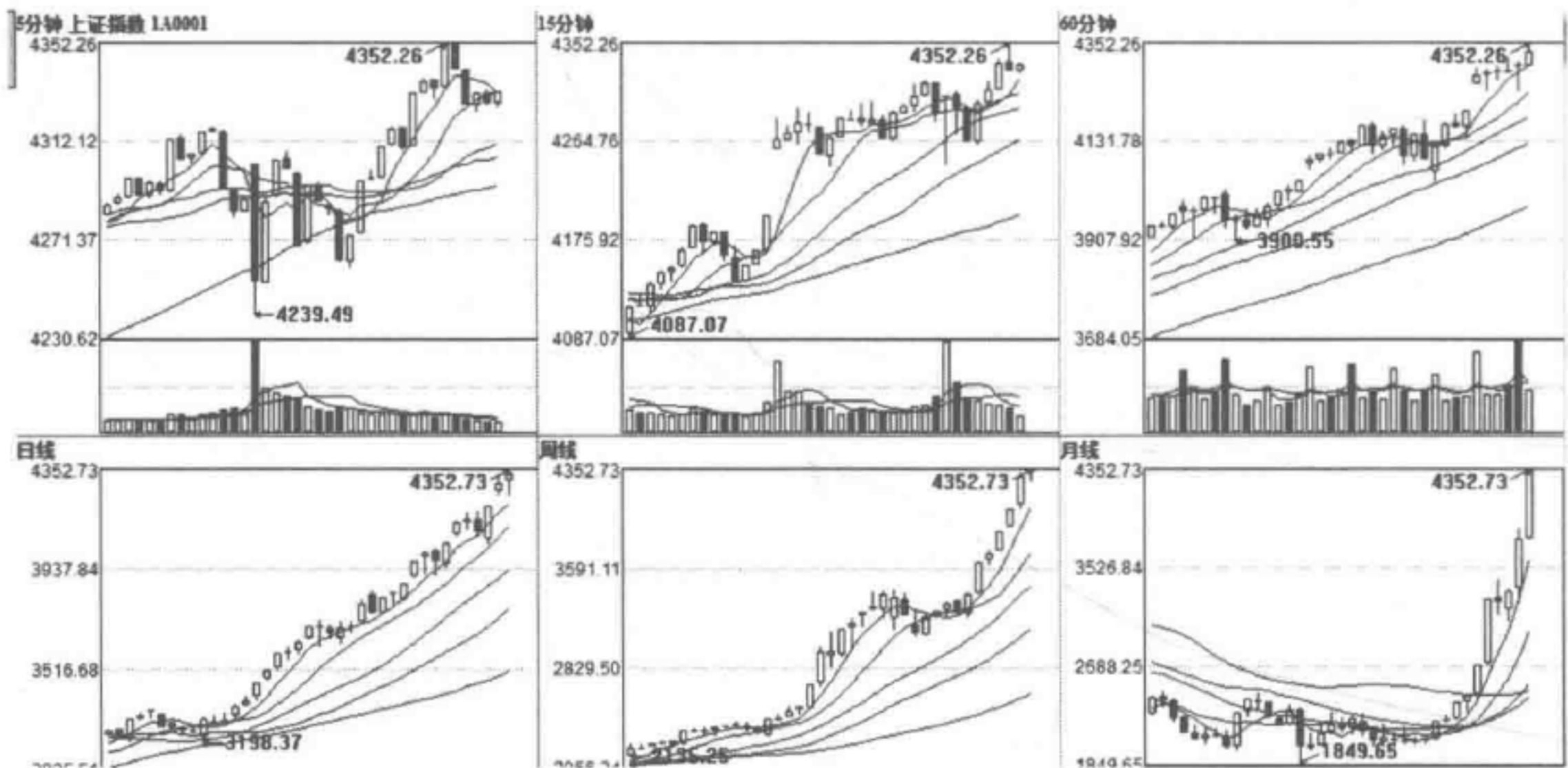


图 1-8 多周期分析

1.1.5 如何看个股

个股 K 线技术走势图从周期上也可以分为 5 分钟 K 线图、15 分钟 K 线图、30 分钟 K 线图、60 分钟 K 线图、日 K 线图、周 K 线图以及月 K 线图。如图 1-9 所示是上港集团（600018）2014 年 9 月 5 日至 2015 年 4 月 20 日的日 K 线技术走势图。

1. 进入个股 K 线图

用户进入个股 K 线图有以下几种方法：

- (1) 在看盘软件中，直接输入个股代码或个股名称拼音首字母，然后按

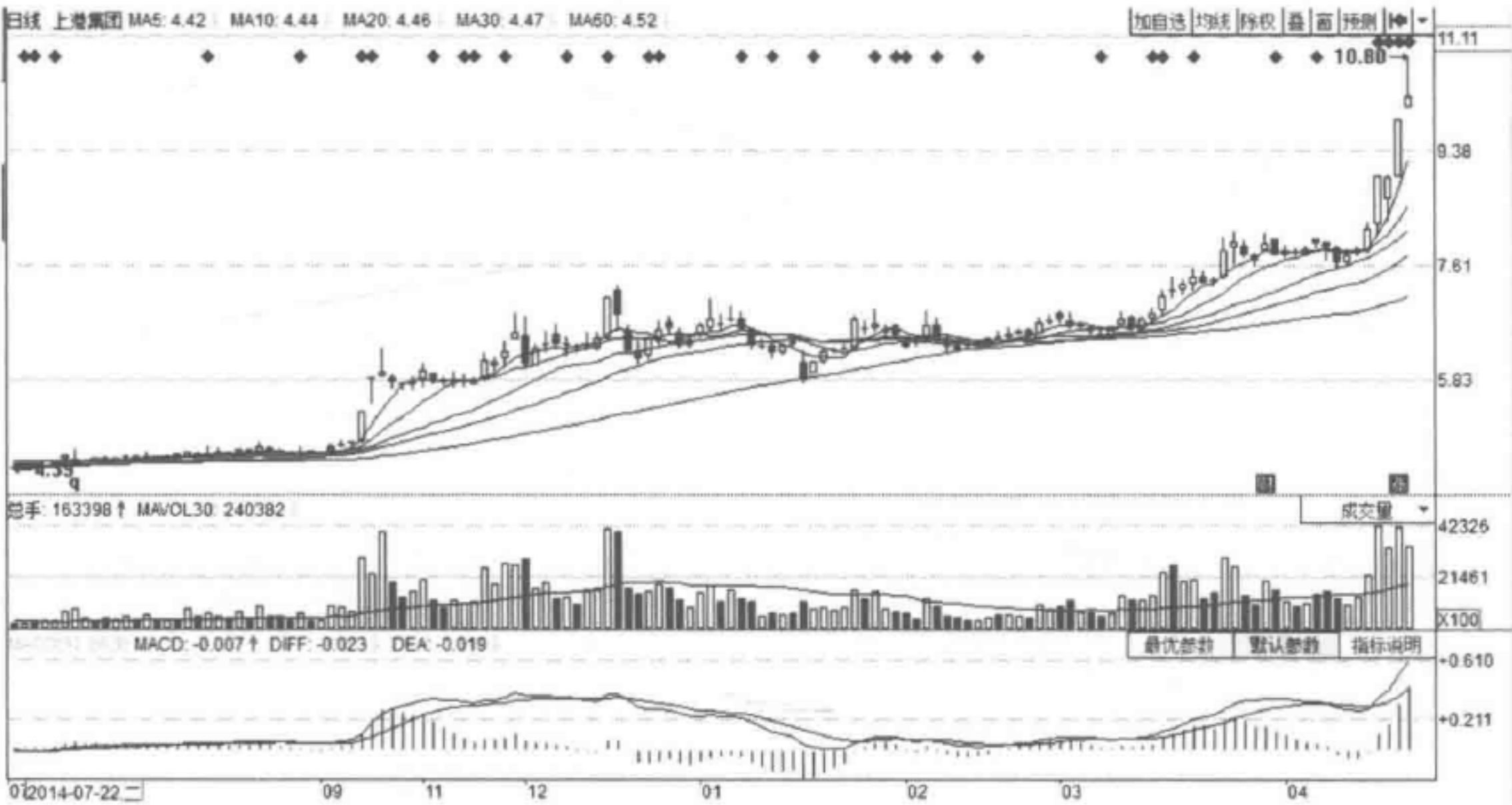


图 1-9 上港集团日 K 线图

“Enter” 键，即可进入分时走势图，当再次按 “Enter” 键，则会进入个股动态 K 线图窗口。

(2) 从各类行情报价表界面中，双击某个选定的个股，也可以进入个股动态 K 线图窗口。

2. 个股动态 K 线图的主要操作

(1) 按 “Enter” 键循环切换个股分时走势图和个股 K 线图以及行情报价列表。

(2) 在个股 K 线图画面中直接输入指标名称，即可更换原有的指标显示，如 KDJ、MACD、RSI 等指标。按数字键盘中的 “/” 键或 “*” 键，可依次快速切换分析指标。

(3) 在个股 K 线图画面中按 “↑” 或 “↓” 键，可放大或缩小图形。

(4) 双击某根 K 线的实体，在弹出的窗口中可以查看该 K 线的历史分时走势（需要保存当日的历史数据）。

(5) 在指标线过多的情况下，可以在任意一根指标线上单击鼠标左键，再按 “Delete” 键，即可去掉选中的指标线。也可以在 K 线窗口空白处单击鼠标右键，从弹出的快捷菜单中选择 “删除指标” 即可去掉主图上的指标。若要重新

显示指标，则输入该指标的缩写名称即可。

(6) 在 K 线图中，单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择“加入自选股”即可把该股选入自选股栏。

1.1.6 如何看板块

在股票投资中，由于市场的热点不同，不同板块的股票会出现不同的涨势，例如在美国金融危机期间，由于受国际局势的影响，黄金板块出现了不小的涨势，几乎所有的黄金股都有或大或小的涨幅。因此，适当地关注板块，通常会有一些惊喜的发现。

下面以同花顺软件为例，介绍如何看板块的涨幅情况，其具体的操作步骤如下：

系统 报价 分析 扩展行情 委托 智能 工具 资讯 帮助 同花顺 - 沪深A股 你有2份报告可读 金市: 10 baronny 资讯 委托									
修正 新建 买入 卖出 基金 模拟 开户 自选股 周期 F10/F9 曲线 选股 论股堂 资讯 BBD 特别 数据 热点 新股 沪港通 个股 全球 顺									
M应用	代码	名称	涨幅%	现价	所属行业	现手	开盘	昨收	
分时图 K线图 个股资料 自选股 综合排名 更多	1	600000 浦发银行	-0.70	18.47	银行	101	18.72	18.60	
	2	600004 白云机场	+2.97	14.89	机场航运	20	14.51	14.46	
	3	600005 武钢股份	+8.27	5.76	钢铁	633	5.26	5.32	
	4	600006 东风汽车	+0.51	7.85	汽车整车	194	7.80	7.81	
	5	600007 中国国贸	+0.68	17.86	房地产开发	1	17.73	17.74	
	6	600008 首创股份	-3.75	15.92	燃气水务	2	16.22	16.54	
	7	600009 上海机场	-0.71	26.68	机场航运	20	26.50	26.87	
	8	600010 包钢股份	+2.87	6.46	钢铁	372	6.22	6.28	
	9	600011 华能国际	-1.49	9.24	电力	100	9.30	9.38	
	10	600012 皖通高速	-4.11	8.64	公路铁路运输	20	8.90	9.01	
	11	600015 华夏银行	-0.89	16.73	银行	28	16.98	16.88	
	12	600016 民生银行	-0.37	10.89	银行	10	11.03	10.93	
	13	600017 日照港	+2.88	6.78	港口航运	28	6.52	6.59	
	14	600018 上港集团	+3.87	10.20	港口航运	53	10.00	9.82	
	15	600019 宝钢股份	+3.13	8.24	钢铁	202	7.82	7.99	
	16	600020 中原高速	-0.87	7.98	公路铁路运输	2	7.84	8.05	
	17	600021 上海电力	+0.34	20.64	电力	1	20.00	20.57	
	18	600022 山东钢铁	+4.66	4.49	钢铁	419	4.27	4.29	
	19	600023 浙能电力	-1.67	8.24	电力	88	8.20	8.38	
沪深A股 中小板 创业板 自选股 自定义 概念 地域 行业 指标股 基金 港股									
沪4331.28 +43.98 +1.03% 6311.00 14205.01 +56.47 +0.40% 3587.00 2476.51 +12.52 +0.51% 577.21 300 4652.61 +56.48 +1.23%									
两市半日万亿成交创历史新高 后市大盘冲击点位曝光 11:28 代码/名称/涨幅/万股									

图 1-10 上海 A 股行情页面

步骤 1：首先打开同花顺软件，进入上海 A 股行情页面，如图 1-10 所示。

步骤 2：在该页面中单击下面一排板块选项卡即可在不同板块中切换，这里单击“行业”选项卡，在弹出的菜单中选择“养殖业”板块，如图 1-11 所示。

代码	名称	涨幅%	现价	所属行业	现手	开盘	昨收
1 600000	浦发银行	-0.70	18.47	银行	101	18.72	18.60
2 600004	白云机场	+2.97	14.89	机场航运	20	14.51	14.46
3 600005	武钢股份	+8.27	5.76	钢铁	633	5.26	5.32
4 600006	东风汽车	+0.51	7.85	汽车整车	194	7.80	7.81
5 600007	中国国贸	+0.68	17.86	房地产开发	1	17.72	17.74
6 600008	首创股份	-3.75	15.92	燃气水			
7 600009	上海机场	-0.71	26.68	机场航			
8 600010	包钢股份	+2.87	6.46	钢铁			
9 600011	华能国际	-1.49	9.24	电力			
10 600012	皖通高速	-4.11	8.64	公路铁			
11 600015	华夏银行	-0.89	16.73	银行			
12 600016	民生银行	-0.37	10.89	银行			
13 600017	日照港	+2.88	6.78	港口航			
14 600018	上港集团	+3.87	10.20	港口航			
15 600019	宝钢股份	+3.13	8.24	钢铁			
16 600020	中原高速	-0.87	7.98	公路铁			
17 600021	上海电力	+0.34	20.64	电力			
18 600022	山东钢铁	+4.66	4.49	钢铁			
19 600023	浙能电力	-1.67	8.24	电力			

图 1-11 选择“养殖业”板块

步骤 3：“养殖业”板块的股票即会显示在页面中，并显示有星级、涨幅等信息，用户可以方便地进行选择，如图 1-12 所示。

代码	名称	涨幅%	现价	所属行业	现手	开盘	昨收
1 600097	开创国际	+2.75	17.95	养殖业	10	17.75	17.47
2 600257	大湖股份	-1.00	10.92	养殖业	30	11.23	11.03
3 600467	好当家	-1.63	8.44	养殖业	30	8.50	8.58
4 600965	福成五丰	+1.34	12.84	养殖业	31	12.58	12.67
5 600975	新五丰	+0.44	16.10	养殖业	25	16.40	16.03
6 000735	罗牛山	+3.52	9.42	养殖业	30	9.12	9.10
7 000798	中水渔业	-2.24	13.12	养殖业	5	13.26	13.42
8 002069	獐子岛	+1.99	15.39	养殖业	3	15.10	15.09
9 002086	东方海洋	-4.46	19.93	养殖业	62	20.50	20.86
10 002173	千足珍珠	--	--	养殖业	--	--	13.08
11 002234	民和股份	-0.57	12.17	养殖业	3	12.28	12.24
12 002299	圣农发展	+1.31	17.02	养殖业	3	16.80	16.80
13 002321	华英农业	+3.49	10.98	养殖业	10	10.64	10.61
14 002447	壹桥海参	-0.67	23.75	养殖业	68	24.00	23.91
15 002458	益生股份	--	--	养殖业	--	--	15.03
16 002477	雏鹰农牧	+8.61	17.91	养殖业	5	16.49	16.49
17 002505	大康牧业	-2.61	9.34	养殖业	16	9.60	9.59
18 002696	百洋股份	-0.52	15.41	养殖业	3	15.40	15.49
19 002714	牧原股份	--	--	养殖业	--	--	73.89

图 1-12 “养殖业”板块股票

1.1.7 怎样使用分析工具

在看盘软件中一般都提供有许多实用的分析工具，通过这些工具，可以方便快捷地挑选出符合条件的股票，下面以大智慧的交易系统指标选股为例进行具体的介绍。

交易系统指标是在各种技术指标的基础上加上买进和卖出的判断条件，在主图 K 线图上显示买卖红绿箭头的指标，宗旨在于建立一套完整的交易规则体系。交易系统指标可以对买入、卖出等操作发出明确的信号指示。其具体的操作方法如下：

步骤 1：在分时走势或 K 线走势界面中双击左侧隐藏菜单中的“交易系统”选项，即可展开交易系统的子选项，如图 1-13 所示。

步骤 2：双击“指标交易系统”选项，即可展开“指标交易系统”子选项，如图 1-14 所示。

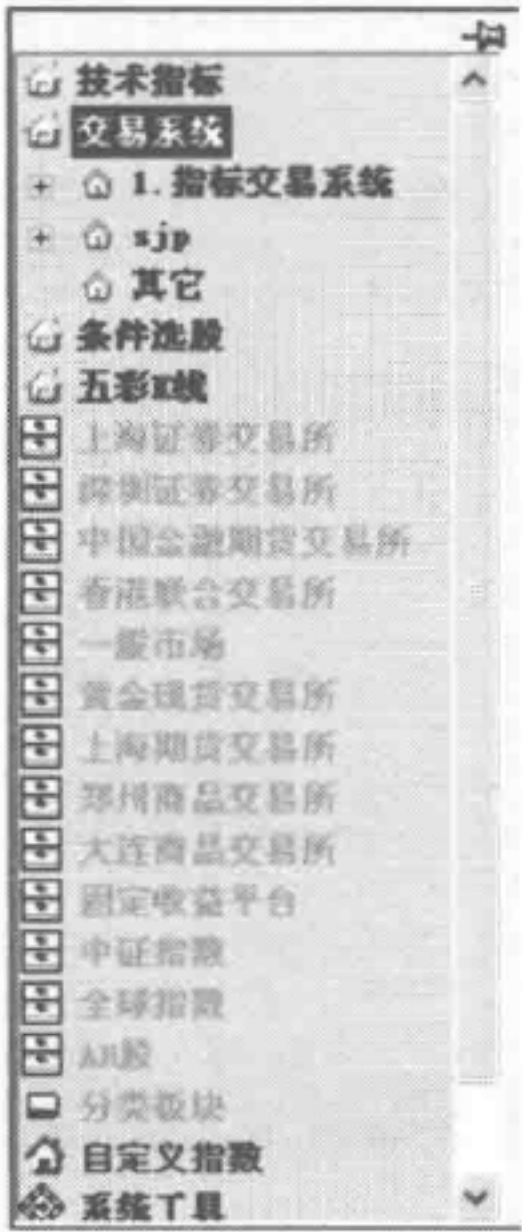


图 1-13 “交易系统”子选项



图 1-14 “指标交易系统”子选项

步骤 3：双击某个指标交易系统后，即可打开该指标相应的功能。例如打开威廉指标交易系统后，将自动寻找符合条件的买卖点并发出买卖信号，如

图 1-15 开创国际（600097）2014 年 11 月 18 日至 2015 年 4 月 20 日日 K 线图所示。

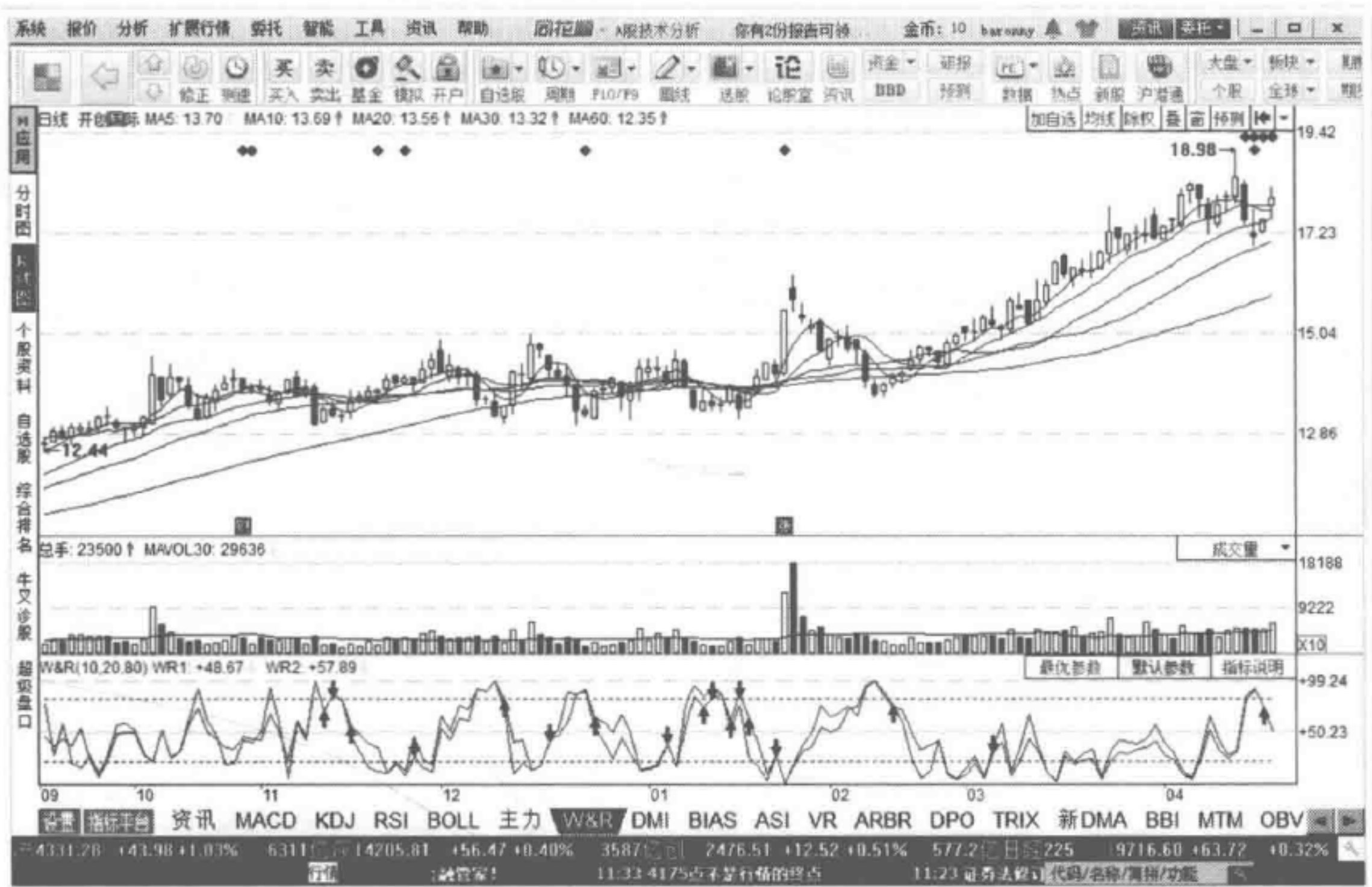


图 1-15 买卖信号

步骤 4：红色向上三角符号表示为系统发出的买入信号；绿色向下三角符号表示为系统发出的卖出信号。将鼠标光标放在买入卖出信号的小箭头处，即可看到系统模拟买卖交易的情况，包括价格、收益和利润率等信息。

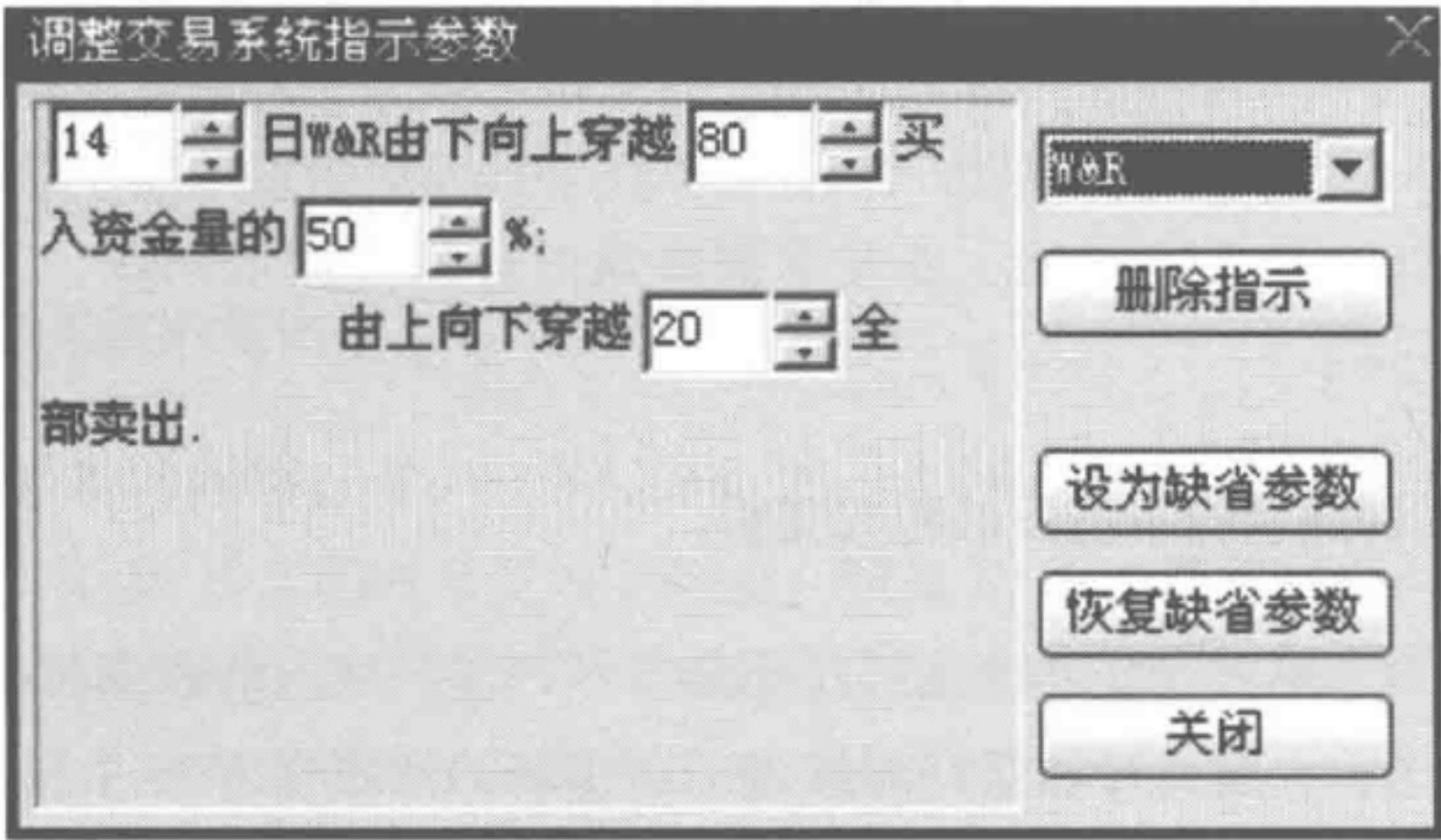


图 1-16 “调整交易系统指示参数”对话框

步骤5：如果要调整公式的参数，可以在交易标记上单击鼠标右键，从弹出的快捷菜单中选择“调整参数”选项，打开“调整交易系统指示参数”对话框，如图1-16所示，从中调整公式的具体参数。

步骤6：退出交易系统指标功能时，只需右键点击任意一个箭头图标，选择“删除全部系统指标”选项即可，如图1-17所示。

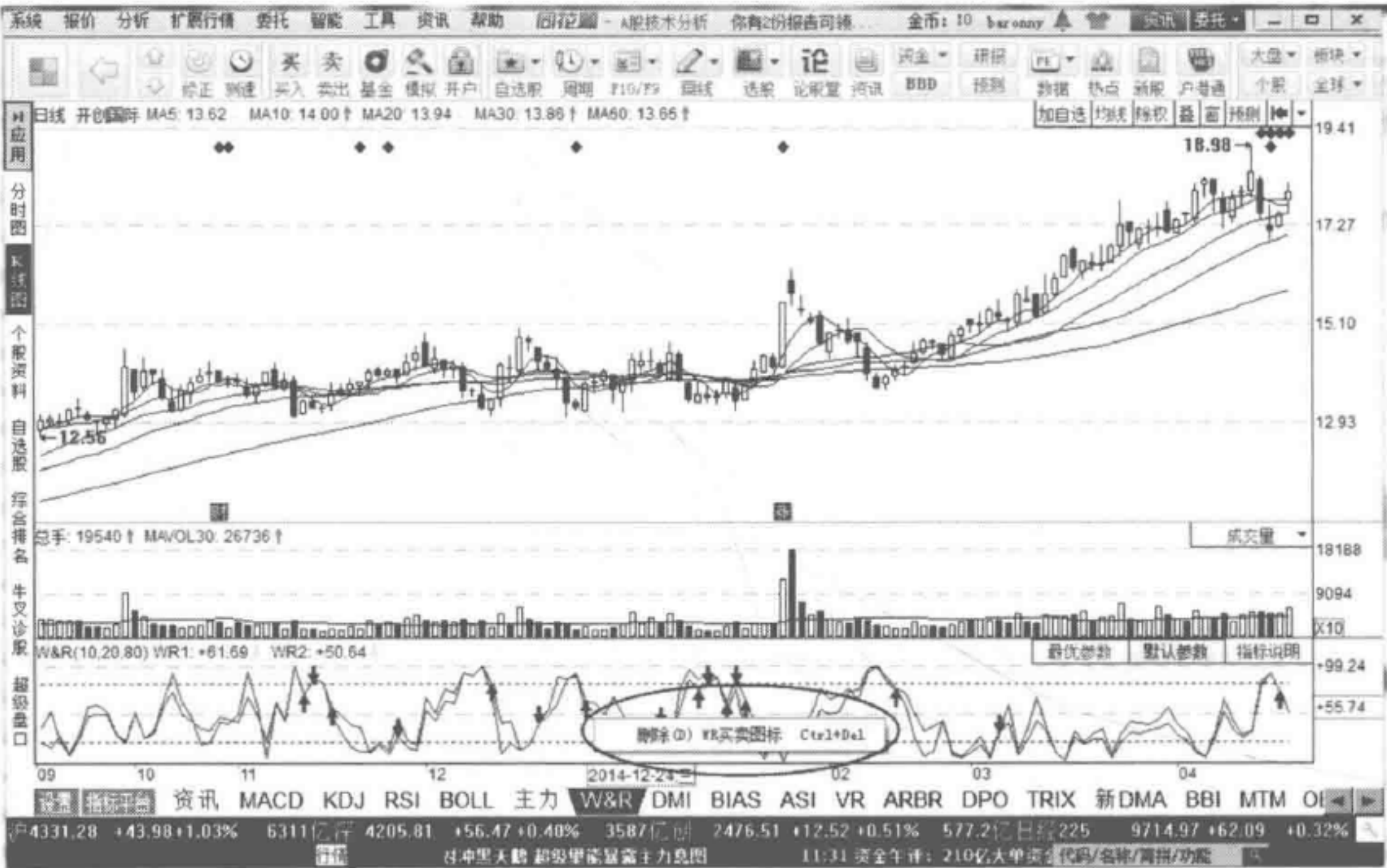


图 1-17 “删除全部系统指标”选项

1.1.8 盘口最重要的6个信息

了解了什么是看盘之后，还要掌握看盘时应该关注的问题，主要有以下几点。

1. 开盘时集合竞价的股价和成交额

开盘时首先要看今日大盘是高开还是低开，即与昨天的收盘价相比价格是高了还是低了，大盘高开和低开能够表示出市场的意愿是多头占主导地位还是空头占绝大多数。成交量的大小则表示参与买卖的投资者的多少，它往往对一

天之内成交的活跃程度有很大的影响。

2. 关注开盘价

在看盘中，开盘价是非常关键的，对于一只股票来讲，低开、高开和平开都是有一定含义的。一般来讲，开盘价预示着这只股票一天的整体走势，高开预示整体走势会不错，平开预示没有太大风险，低开则要引起注意了。一只正处于升势的股票，在上涨了一定的幅度之后，一个低开可能就是致命的。

3. 开盘后半小时内股价变动的方向

经过上一个交易日后十多个小时的思考，投资者所做的投资决策会较为坚决并接近于理性，所以，在这半个小时中，最能反映出投资者的多空力量对比，可以判断出一只股票全天的大致走势。一般来说，如果股价开得太高，在半小时内可能就会回落，如果股价开得太低，在半小时内可能就会回升。这时要看成交量的大小，如果高开又不回落，而且成交量放大，那么这只股票就很可能要上涨。

4. 关注现手和总手数

现手说明股市中刚刚成交的一次成交量的大小。如果某只股票连续出现大量交易，表示有很多投资者在买卖该股，成交非常活跃，很有可能创出新高。而如果半天没人买，则不大可能成为好股。总手数也叫作成交量，就是指现手的累计数，有时总手数是比股价更为重要的指标。总手数与流通股数的比称为换手率，它表明持股人中有多少人是在当天买入的。换手率高，说明该股买卖的人多，容易上涨，这样的个股股性特别活跃，也是目前热门题材个股。

5. 注意买盘的变化

比如某股冲高回落，买1①档有300手（即30000股）接盘，瞬间变成了220手，减少了80手，随后又变为290手，增加70手，接着又减少又增加等。但在经过了若干次的变动以后这一价位上的接盘数量与原来的差不多，在几十秒钟的时间里几乎有相同的单子既出又进，这绝非市场所为，一定是有人故意所为。那么这样做的目的是什么呢？一个价位上的接单数量一般是由几张单子

组成的，而成交的原则是时间优先，因此排在最前面的单子将先成交。将前面的单子撤下来，后面的单子就往前移，成交的将是后面的单子。因此，这样做的目的是为了后面的单子成交。那么，为什么又重新将单子挂上去呢？肯定是主力希望市场能在此价位接掉一些，但又不愿意股价回落过多，因此增加一些接盘以壮声势。同理，股价在涨停板上，买盘如有类似的变化那就要注意了，有时主力是希望市场接走一些，有时可能是主力觉得目前价位合适，自己出一部分货。

6. 开盘后股票涨、跌停板的情况

开盘后股票涨、跌停板的情况会对大盘产生直接的影响。在实行涨、跌停板制度后，可以发现涨、跌停板的股票会对与其有可比性、同类型的股票产生助涨与助跌的作用。

例如大盘开盘后某只黄金股涨停，在其做多示范效应的影响下，其他的与其相近的或者有可比性的股票会有走强的趋势。投资者通过自己的观察，可以找出一些经常联动的股票，在某只股票大幅攀升时，可以跟踪其联动股票而获取收益。

1.2 盘口的7个核心概念

在看盘软件中，盘口往往会透露出非常多的秘密，本节通过对盘口语言的分析，旨在指导读者正确地理解盘口信息的真正含义，从而快速判断主力的操盘意图，准确分析股价的未来趋势，及时做出正确的操盘策略，更好地把握买卖的时机。

1.2.1 换手率

所谓换手率是指在单位时间内，某只股票的累计成交量与其流通股本之间的比率，一般是以日为单位，平常我们所说的换手率也都是指日换手率。换手率是我们衡量一只股票其流通筹码换手情况的指标，既可以帮助我们判断一只股票的换手情况，也可以帮助我们分析它的股性是否活跃。

1. 低换手率与高换手率

由于控盘大股东所持有的流通股数量不同，因而，不同类型的股票，其换手率的高低标准并不在同一水平线上。上市公司的控股股东其持有的流通股一般不会在市场上卖出，如果控股股东持有大量的流通股，则这类股票的换手率自然较低；反之，那些控股股东持股比例较低、多路资金入驻的个股，其换手率就相对会较高一些。

在实盘操作中，对于那些控股股东持股比例相对较低的个股，我们可以重点关注它们中换手率（注：默认指日换手率）较低或较高的个股，那么，什么标准属于“低”？什么标准属于“高”呢？一般来说，日换手率小于2%属于低，大于5%属于高。较低的换手率往往说明主力资金大量持仓、市场浮筹较少，这类个股极有可能是强庄股，也是有望成为中长线大黑马的潜力股。较高的换手率说明市场交易活跃、换手充分，那么，在这充分换手的背后，是否有主力的进出呢？这是我们应注意的内容。

如图1-18为万通地产（600246）2014年1月7日至6月26日走势图，此股在2014年3月21日因公布一则消息而出现了连续两个无量涨停板的走势，这则消息是“万通地产：3月19日晚间，两家地产公司中茵股份、天保基建发布公告，其非公开发行A股股票申请获利证监会通过，其投向为商业地产和住宅项目。这宣告房地产企业A股再融资在关闭41个月时间之后正式重新开闸，地产股因此而受刺激。万通地产持续近5年的万通中心绿色办公楼行动交出了2013年度的成绩单，早盘率先涨停。大龙地产、华远地产、信达地产均为小市值地产股，弹性充足，早盘也直线飙涨停”。

但2014年3月26日的这个涨停板却出现了15.32%的换手率，考虑到此股

的题材并不具有持续性，因此，突破后高点位的巨额换手是应引起我们警示的风险信号，因为它极有可能是主力资金正大规模派发离场的标志。退一步来说，即使当日有主力入驻，那主力也应短炒此股，此股在随后几日的走势仍应是快速飙升，只有这样，短线主力才能保证其本金的安全性，也才能最大限度地激发市场的做多热情，从而实现获利出局。而短线主力并没再度强势拉升此股，这是否意味着主力短期内做多意愿不强烈呢？通过以上分析得出结论：高换手率所提示的风险是我们可以逢高出局的信号。

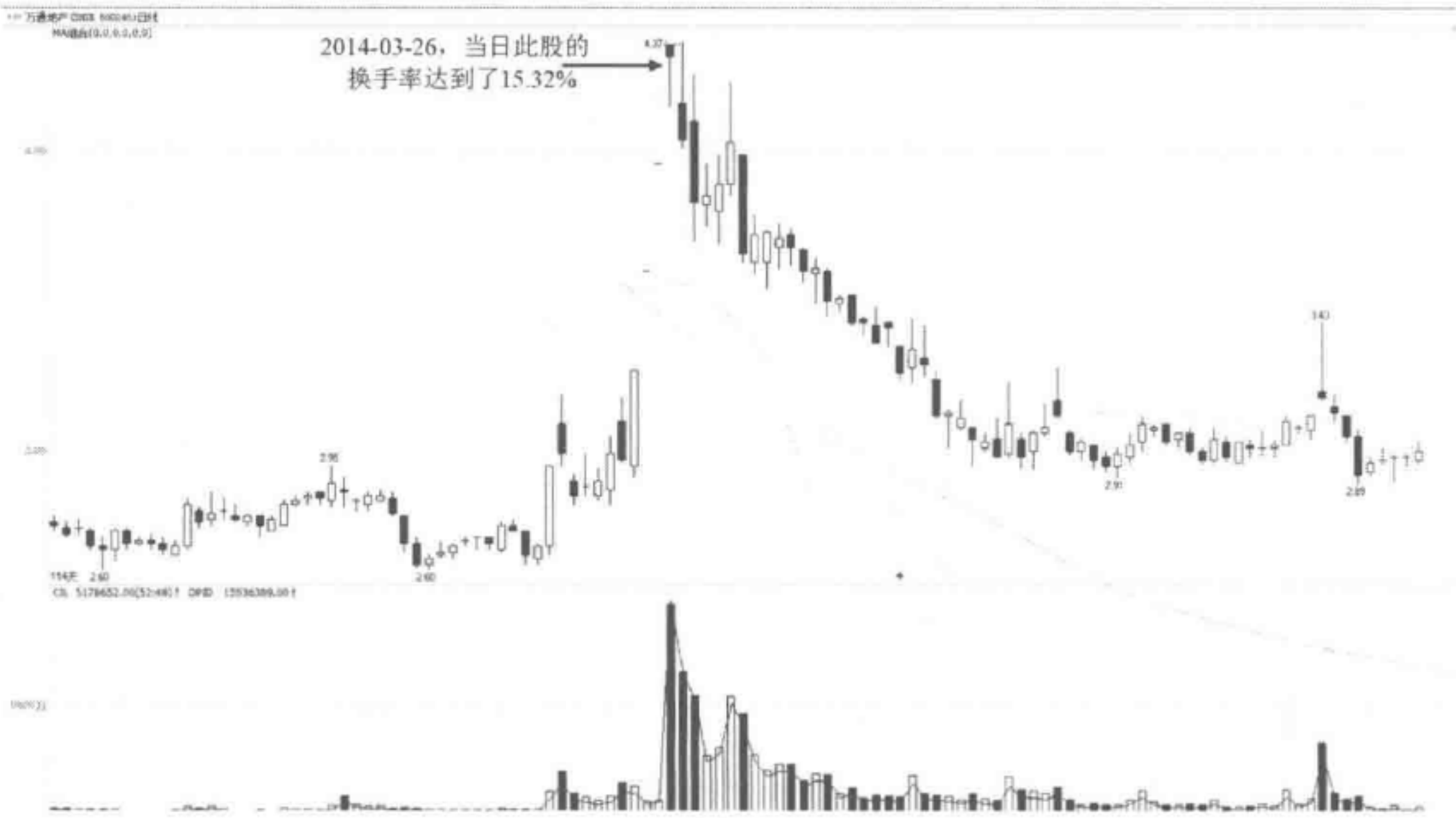


图 1-18 万通地产高换手率示意图

如图 1-19 为万通地产（600246）2014 年 3 月 18 日至 2015 年 1 月 5 日走势图，此股在一波深幅调整后的阶段性低位区出现盘整震荡走势。查看此股的公开信息，此股为全流通股票，其控股股东总持股数不到 30%，其余 70% 的流通筹码分布在基金、券商、机构、个人等买卖行为比较频繁的投资者手中，但此股在这一低位盘整震荡走势中其每日的平均换手率居然不到 1%。一般来说，这是有主力资金入驻且积极锁仓的标志，也是个股后期将有好行情出现的标志。

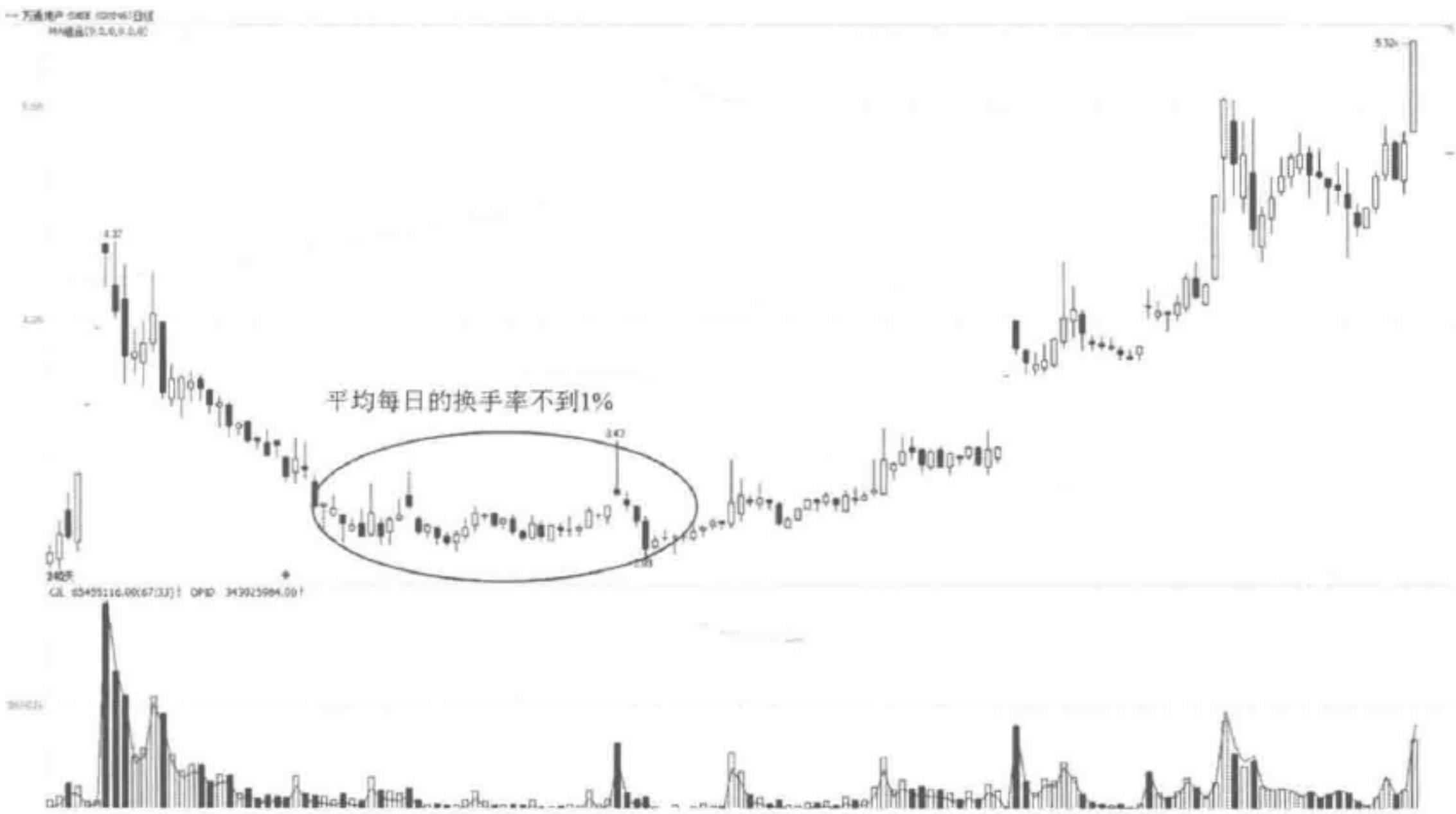


图 1-19 万通地产低换手率示意图

2. 区间换手率

虽然换手率常常以日为时间单位进行解读，但计算个股在某一定时间段（多个交易日）内的累计换手率也具有重要的实战意义，这可以称之为区间换手率。当个股处于横盘震荡走势中时，运用区间换手率就可以进一步揣测主力的市场行为了。

一般来说，区间换手率更多地用于分析主力的建仓行为。在低位区，如果个股有新主力强力建仓的话，一般来说，在最理想的情况下，成交量的三分之二至四分之一会落入主力手中。而主力想要控盘一只个股，并且有较强的控盘实力，至少需要 50% 的流通盘，这意味着如果个股在低位区出现了接近 200% 的换手率，而分时图中又经常出现异动的话，那很有可能是有主力介入此股了。当然，低位区并不意味着个股一定处于深跌后的底部区，只要主力认为个股后期仍有较大的上涨空间，就会积极地建仓。

如图 1-20 为昌九生化（600228）2014 年 1 月 7 日至 2015 年 4 月 20 日走势图，此股在图中标注的期间处于盘整震荡走势之中，但是值得关注的是，此股在这段时间内的累计换手率竟然达到了 399%，这正是主力资金大力介入此

股的信号，也正因为有主力资金的大力介入，此股随后才出现了强势突破的大幅上涨走势。

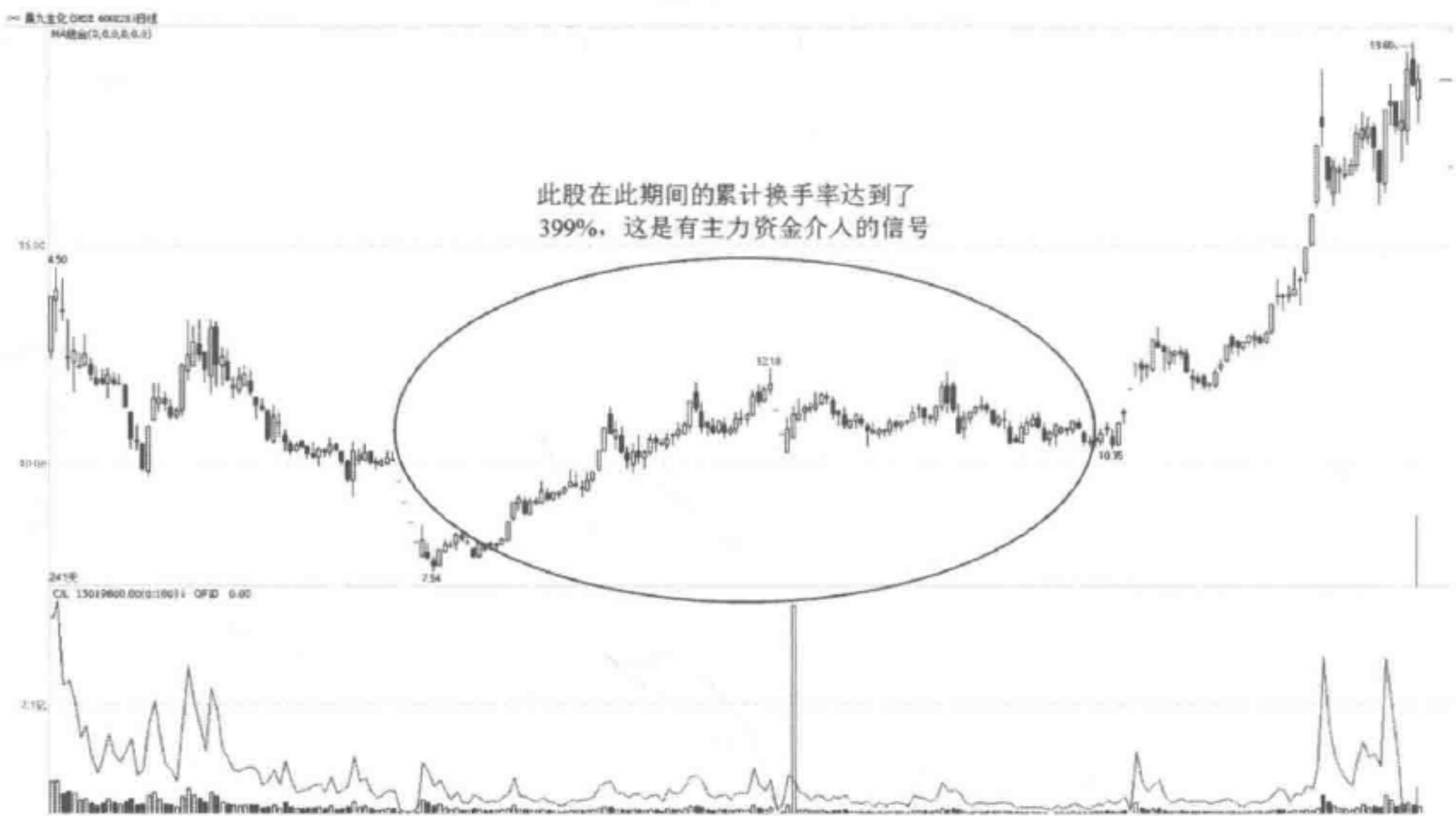


图 1-20 昌九生化区间换手率示意图

3. 新股换手率

在国内的 A 股市场中，惯有“炒新”的氛围，每周都会有一些新股排队上市，而在上市的新股中总有一些会获得主力资金的青睐，从而出现新股上市后的飙升行情，那么，如何发现新股在上市后是否会有行情出现呢？通过换手率来分析，就是一种很好的方法。

主力资金一般都是在新股上市首日介入的，为了满足主力建仓的需要，新股必然要在当天有较高的换手率。对于中盘及大盘股来说，新股上市首日的换手率若低于 40%，则难有新股行情；而对于小盘股来说，新股上市首日的换手率若低于 60%，则也难有新股行情。相对而言，中小盘股获得主力资金炒作的机会更大一些，因为大盘股的股本过大，很难有哪家主力资金具有足够的炒作实力。

在实盘分析中，换手率仅仅是我们分析新股的一个要素，除此之外，新股的题材面、新股上市的定价等方面也是我们应该关注的焦点。如果一只个股有

着不错的炒作题材，其上市定价也不是很高，则这类新股就极易获得主力资金的炒作，其后面的上涨空间也会较大；反观那些在上市之前就已被大肆宣传而定价明显偏高的个股，由于上市后再难有较大的炒作空间，因而，多不会获得主力的炒作。

如图 1-21 为中国石油（601857）上市初期走势图，此股在上市之前被媒体炒作得十分厉害。当时它是顶着“亚洲最赚钱的公司”的荣誉来到 A 股市场中的，而当时的股市又正处于牛市峰值处，此股以 16.70 元发行，但上市首日的开盘价却在 48 元上方，作为一只超级大盘股，此股的价值已明显被高估了，很难想象在这样的价位上，后期还能有多大的上涨空间。虽然当日此股有 50% 多的换手率，但这时需要的不仅仅是技术分析，而更应该是理性的思考。

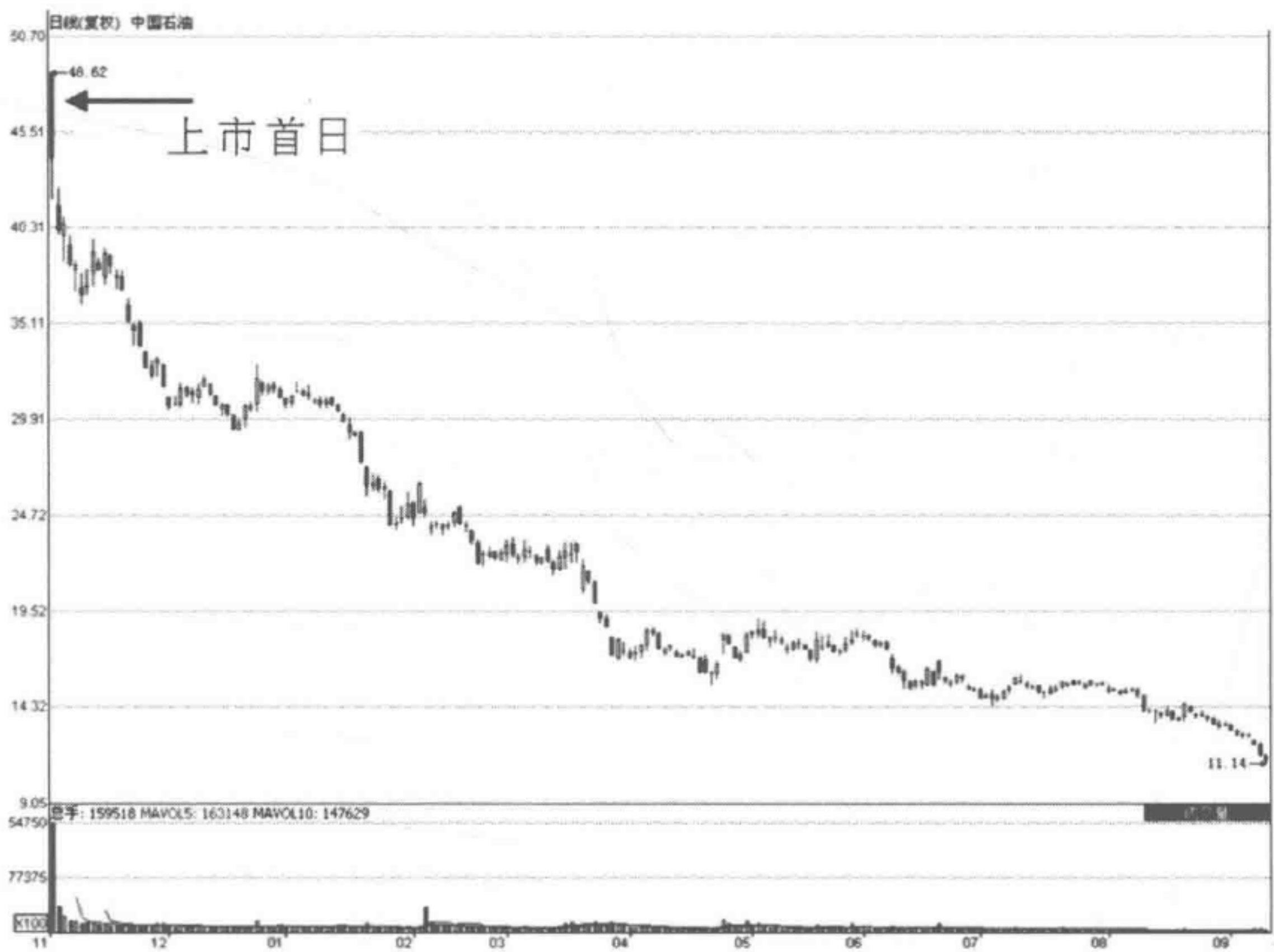


图 1-21 中国石油走势图

如图 1-22 为北新路桥（002307）上市初期走势图，此股作为一只新疆板块的小盘绩优股，于 2009 年 11 月 11 日登陆深交所。上市首日的换手率达到 80%，不到 20 元的股价也说明个股的后期上涨空间仍较为充分，正是有着这多

方面的良好条件，主力在其上市首日积极介入，超过 80% 的换手率就是最好的证明。当日的盘口也是频繁地出现大买单扫盘，在主力的炒作下，此股随后出现了一波短期快速翻倍的新股行情。

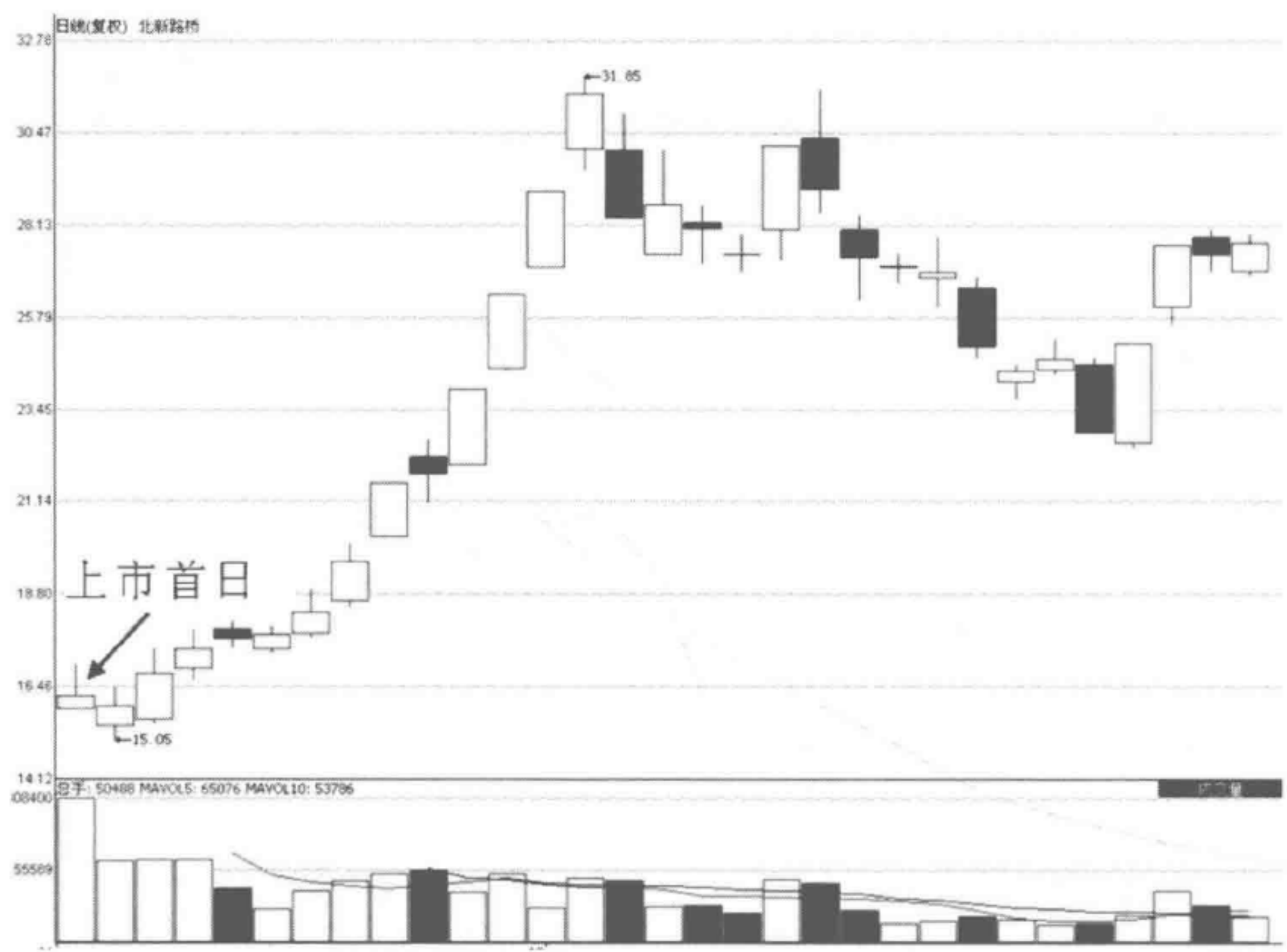


图 1-22 北新路桥走势图

1.2.2 买盘与卖盘

市场中，投资者经常谈论的热门话题之一便是主力的动向，把好“主力脉”，便有了收益的保障。探寻主力动向的方法很多，从个股交易的买卖盘中就可以准确观察主力的动向，具体表现就是一只股票委托买入的价格、数量及委托卖出的价格、数量的反映。当某个投资者委托买入的价格与另一个投资者委托卖出的价格相同时，则成交；当委托买入价格与卖出价格达不到成交条件时，就排队等候。对于委托卖出的卖单，按价格由低向高排列，价格低的排在前面，对于买单，同样按委托买入的价格排序，价格高的排在前面。

在一般的交易软件中，可以显示前 5 档价格最低的卖单和前 5 档价格最高的买单，一般简称为买 1、买 2、买 3、买 4、买 5，或卖 1、卖 2、卖 3、卖 4、卖 5。如图 1-23 所示为大智慧软件的买卖盘，如图 1-24 所示为同花顺软件的买卖盘。

卖盘	5	5.55	1406	
	4	5.54	1071	
	3	5.53	616	
	2	5.52	880	
	1	5.51	163	
买盘	1	5.50	220	+91
	2	5.49	2789	
	3	5.48	900	
	4	5.47	1020	
	5	5.46	1520	

图 1-23 大智慧买卖盘

卖⑤	11.97	171
卖④	11.96	121
卖③	11.95	83
卖②	11.94	34
卖①	11.93	144
买①	11.92	35
买②	11.91	1283
买③	11.90	1156
买④	11.89	70
买⑤	11.88	90

图 1-24 同花顺买卖盘

一般来讲，当某只股票长期在低迷状况中运行，某日股价有所启动，并且在卖盘上挂出巨大抛单（每笔经常上百、上千手），买单则比较少时，此时如果有资金进场将挂在卖 1、卖 2、卖 3 档的压单吃掉，可看作主力建仓动作。注意，此时的压单并不一定是有人在抛空，也有可能是庄家自己在造量，以引起投资者的注意，如果持续出现卖单挂出便被吃掉的情况，就可以推断出主力的实力不弱。投资者要注意，如果想介入，千万不要跟风追买卖盘，待到大抛单不见了，股价在盘中回调时再介入，避免当日追高被套。在低位出现上述情况，介入风险一般不大，主力向上拉升意图明显，短线有被浅套的可能，但定会有所收益。与之相反，如果在个股被炒高之后，盘中出现巨大抛单，卖 1、卖 2、卖 3 档总有上百、上千手压单，而买盘不行，此时就一定要提高警惕，注意风险。

当某只股票在正常平稳的运行中，股价突然被盘中出现的上千手的大抛单砸至跌停板或跌停板附近，随后又被快速拉起；或者股价被盘中突然出现的上千手的大买单拉升然后又快速归位。出现这些情况表明有主力在其中试盘，主力向下砸盘，是在试探基础的牢固程度，然后决定是否拉升。该股如果在一段时期内总收下影线，则主力向上拉升的可能性大；反之，主力出逃的可能性大。

当某只个股经过连续下跌，在其买 1、买 2、买 3 档发现有大笔买单挂出时，这是绝对的护盘动作，但这并不意味着该股后市止跌了。因为在市场中，股价是护不住的，主力护盘，证明其实力欠缺，否则可以推升股价。此时，该股股价往往还有下跌的空间。但投资者可留意该股，因为该股有庄家在内，一旦市场转强，股价往往能快速回升。

1.2.3 内盘与外盘

外盘是指主动性买入的股票数值，即买方以委卖盘中事先挂出的委卖价来进行买入的股票数值，这是一种主动性的买入；内盘是指主动性卖出的股票数值，即卖方以委买盘中事先挂出的委买价来进行卖出的股票数值，这是一种主动性的卖出。内盘与外盘之和正好就是成交量，如图 1-25 所示。

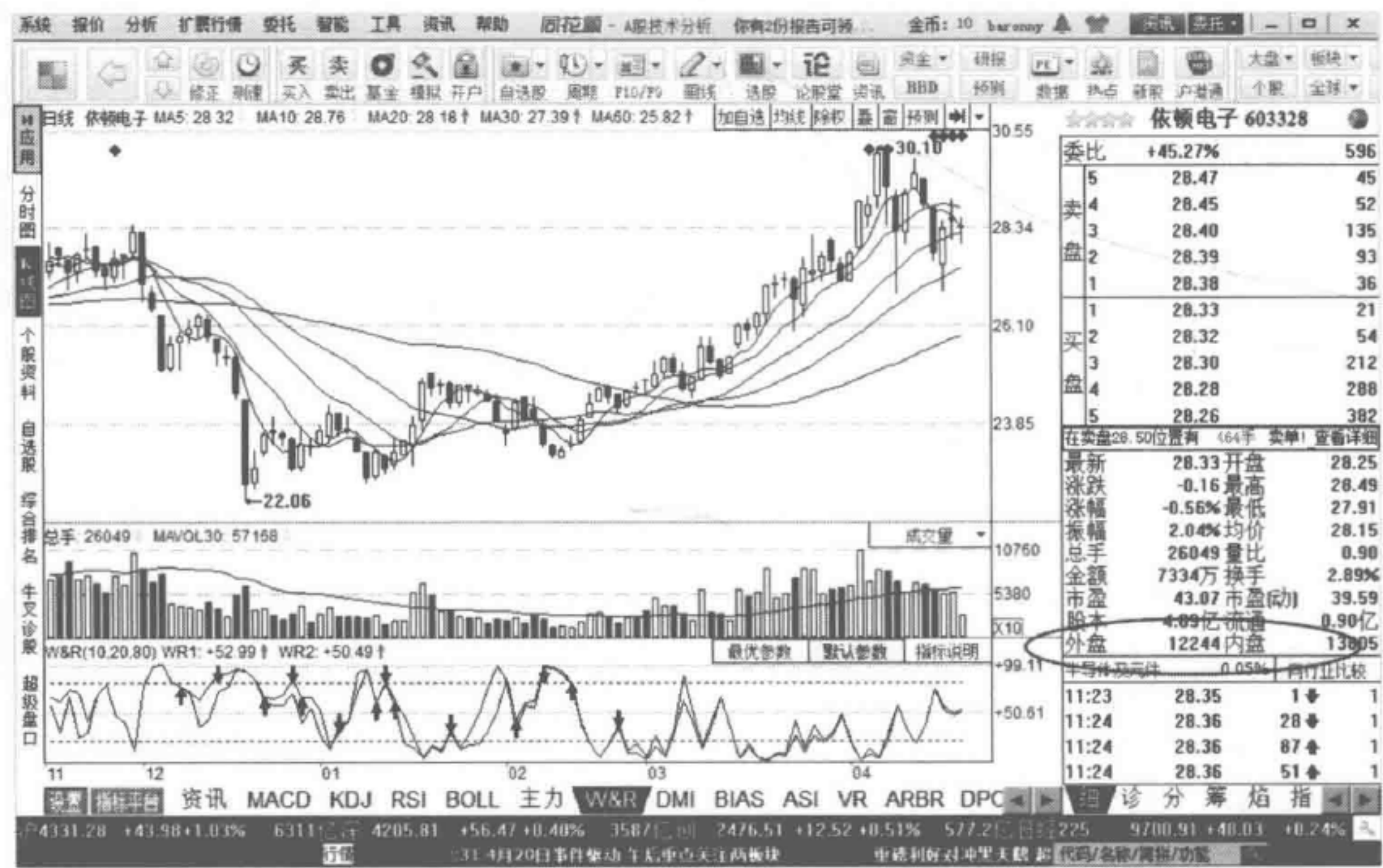


图 1-25 内盘和外盘

由于内盘、外盘显示的是开市后至现时以委卖价和委买价各自成交的累计量，所以对判断目前个股的走势强弱非常有帮助。一般来讲，当外盘大于内盘时，反映了场中买盘承接力量较强，走势向好；当内盘大于外盘时，则反映了

场内卖盘力量大于买盘，走势偏弱。如果主动性买盘与主动性卖盘价格相差很大，说明买方追高意愿不强，同时卖方也有较强的惜售心理，多空双方处于僵持状态。

内盘和外盘的数值能够反映出主动卖出和主动买入量的大小，通常被投资者作为短线操作的重要参考依据，但内盘或外盘的数值有时并不是真实的。在真实的市场中，往往表现的是外盘大，股价并不一定上涨；内盘大，股价也并不一定下跌。

其实，原因很简单，主力为了迷惑散户通常会故意制造出虚假的内盘或外盘。例如，当庄家处于吸筹阶段时，往往会在下档不同价位挂一些买单，而在上面用更大的卖单压住股价，此时内盘是大于外盘的。因此，投资者在利用内盘和外盘的大小判断股票的走势时，一定要结合股价所处的位置和成交量的大小来进行，同时还要关注股票走势的大形态。

一般来讲，有以下几种情况需要注意：

(1) 股价经过了长时间的下跌之后，处于较低价位，成交量也极度萎缩。然后，盘中成交量温和放出，当日外盘数量增加，大于内盘数量，此时，股价将极有可能上涨。与之相反，股价经过了长时间的上涨之后，处于较高价位，成交量巨大，并不能再继续放大，当日内盘数量增加，大于外盘数量，股价将极有可能继续下跌。

(2) 在股价持续阴跌的过程中，时常会出现外盘大、内盘小，此种情况并不表示股价一定会上涨。因为庄家用几笔抛单将股价打至较低位置，然后在卖一、卖二挂卖单，并自己吃掉卖单，造成股价小幅上升。此时的外盘将明显大于内盘，使投资者认为庄家在吃货，而纷纷跟进被套。

(3) 在股价持续上涨的过程中，时常会发现内盘大、外盘小，此种情况并不表示股价一定会下跌。因为庄家用几笔买单将股价拉至一个相对的高位，然后在股价小跌后，在买一、买二挂买单，让投资者认为主力在出货，纷纷卖出股票，此时庄家层层挂出小单，将抛单通通接走。这种先拉高后低位挂买单的手法，常会显示内盘大、外盘小，达到欺骗投资者的目的。

(4) 股价已有了较大的涨幅，如某日外盘大量增加，但股价却难以大幅上涨，投资者要警惕庄家在诱多出出货。当股价已有了较大的跌幅，如某日内盘大量增加，但股价却难以大幅下跌，投资者要警惕庄家在诱空吸货。

1.2.4 委比

委比是衡量某一时段买卖盘相对强度的指标，委比的取值自 - 100 到 + 100。涨停的股票委比一般是 + 100，如图 1 - 26 所示；而跌停是 - 100，如图 1 - 27 所示。委比为 0，意思是买入（托单）和卖出（压单）的数量相等，即委买：委卖 = 5：5。

委比	+100.00%	3077
委⑤	-	0
委④	-	0
委③	-	0
委②	-	0
委①	-	0
买①	12.45	3030
买②	12.43	14
买③	12.42	3
买④	12.41	16
买⑤	12.40	14
最新	12.45 开盘	11.32
涨跌	+1.13 最高	12.45
涨幅	+9.98% 最低	11.32
振幅	9.98% 均价	12.30
总手	148,496 量比	4.42
金额	18,262 换手	4.74%
现手	50 市盈(动)	18.07
涨停	12.45 跌停	10.19

图 1 - 26 涨停委比

委比	-100.00%	-1702
委⑤	7.20	101
委④	7.19	10
委③	7.18	177
委②	7.17	312
委①	7.16	1102
买①	-	0
买②	-	0
买③	-	0
买④	-	0
买⑤	-	0
最新	7.16 开盘	7.45
涨跌	-0.38 最高	7.68
涨幅	-5.04% 最低	7.16
振幅	6.90% 均价	7.43
总手	101,608 量比	1.11
金额	7,545 换手	3.44%
现手	37 市盈(动)	亏损
涨停	7.92 跌停	7.16
外盘	44039 内盘	57569

图 1 - 27 跌停委比

委比的计算公式为：委比 = （委买手数 - 委卖手数） / （委买手数 + 委卖手数） × 100%，其中，委买手数是指现在所有个股委托买入下三档的总数量。委卖手数是指现在所有个股委托卖出上三档的总数量。委比值的变化范围为 - 100% 到 + 100%。

◆ 当委比值为 - 100% 时，表示只有卖盘而没有买盘，说明市场的抛盘非常大。

◆ 当委比值为 + 100% 时，表示只有买盘而没有卖盘，说明市场的买盘非常有力。

◆ 当委比值为负时，卖盘比买盘大，说明市场抛盘较强；而委比值为正时，买盘比卖盘大，说明市场买盘强劲。委比值从 - 100% 到 + 100% 的变化是卖盘逐渐减弱、买盘逐渐强劲的一个过程。反之，从 + 100% 至 - 100%，则说明买盘逐渐减弱、卖盘逐渐增强的一个过程。

1.2.5 量比

量比是衡量相对成交量的指标。它是指股市开市后平均每分钟的成交量与过去5个交易日平均每分钟的成交量之比。其计算公式为：量比 = 现成交总手 / [过去5日每分钟成交量 × 当日累计开市时间（分）]。当量比大于1时，说明当日每分钟的平均成交量大于过去5日的平均值，量比值越大，表明该股当日流入的资金越多，市场活跃度越高；当量比小于1时，说明当日每分钟的平均成交量小于过去5日的平均值，量比值越小，说明资金的流入越少，市场活跃度越低。

量比是将某只股票在某个时间点上的成交量与一段时间内的成交量平均值进行比较得出的指标，它能够排除因股本不同造成的不可比情况，是发现成交量异动的重要分析工具。在看盘软件中，量比就在中间给出的依据买卖盘与成交明细做出的阶段性总结的各项动态资料中，如图1-28所示。



图 1-28 量比

通常，量比值应该有一个合理的期间，下面列出量比值在各期间所表示的

意义。

◆量比值为0.8~1.5倍，表示成交量是正常水平。

◆量比值在1.5~2.5倍之间，为温和放量，如果此时股价也处于缓缓上升的状态，则升势相对健康，可继续持股；如果此时股价是下跌的，则可认定跌势很难在短期结束，从量的方面判断应择机退出。

◆量比值在2.5~5倍之间，为明显放量，如果此时股价也相应地突破重要支撑或跌穿阻力位置，则突破的成功概率很高，投资者可以相应地采取行动。

◆量比值达5~10倍，为剧烈放量，如果是个股长期处于低位时出现剧烈放量突破，涨势的后续空间巨大，但是，如果在个股已有巨大涨幅的情况下出现剧烈放量，则需要高度警惕，最好是观望。

◆量比值达到10倍以上的股票，一般应该反向操作。即在涨势中出现这种情形，表明股价已经见顶；在股价处于长期下跌时见到巨大量比，说明股价已经见底，有可能要反转了。

◆量比值达到20倍以上，是极端放量的一种表现，这种情况的反转意义特别强烈，如果在连续的上涨之后出现这种情况，是涨势结束的强烈信号。当某只股票在跌势中出现极端放量，则是建仓的大好时机。

◆量比值在0.5倍以下的缩量情形为严重缩量，是市场交易极度不活跃的一种表现，但是也蕴藏着一定的市场机会。长庄股一般都是缩量创新高的股票，而且缩量创出新高，表明庄家控盘的程度相当高。缩量调整的股票，特别是放量突破某个重要阻力位之后缩量回调的个股，常常是不可多得的买入对象。

◆涨停板时量比值在1倍以下的股票，上涨的空间是不可估量的，而且在第二天开盘时立刻涨停的可能性极高。在跌停板的情况下，量比值越小则说明杀跌动能未能得到有效宣泄，后市仍有巨大的下跌空间。

1.2.6 大单

大单，是指每笔成交中的大手笔单子。一般情况下，股价的大幅上涨或下跌都是由主力使用大笔资金推动的，这些主力资金不可能是一手两手地进行交易，因此，一旦有主力资金进入，个股就应该会出现盘中大买卖单成交活跃的现象。例如，某只股票长期以来极少出现连续大手成交买卖单的现象，近期突

然在委托买卖中出现大量买卖盘，且成交大单不断，这就表明主力资金开始进入，股价很快就会上涨。正确判别单笔主动性大买卖单的真伪是看盘的基本功夫，也是看盘的基本要求。下面根据实际经验，对不同情况下的大单进行分析。

1. 出现大买单

连续的大买单，而且这些大买单的数量常常是以整数居多，但也有可能会出现零数，例如6666手、8888手等，显然这些绝对不是中小投资者的交易，一般的投资者也不会这样挂单的，这说明是主力资金在活动。通过主力使用的大买单或大卖单可以判断出他们的意图，如果大单相对挂单较小且并不因此成交量有大幅改变，一般为主力对敲所致。成交量稀少的较为明显，此时应是处于吸货末期，进行最后的打压吸货。如果大单相对挂单较大且成交量有大幅改变，则是主力积极活动的征兆。

2. 扫盘

扫盘是指股价在涨势中突然出现大买单，将所有卖盘挂单连续吞进。如果前期股价比较低，并且均线形成多头排列，涨势初起之际，如果有大单一下子连续地横扫了多笔卖盘时，表明主力正大举进场建仓，是投资者跟进的绝好时机。

3. 隐性买卖盘

隐性买卖盘是指在买卖成交中，有的价位并未在委买卖的挂单中出现，而是在成交一栏里出现了，这里面往往隐藏着庄家的踪迹。如果是单向整数连续隐性买单出现，而挂单并无明显变化，一般是主力拉升初期的试盘动作或派发初期激活追涨跟风盘的启动盘口。如果是上有压板，而出现大量隐性主动性买盘（特别是大手笔），股价不跌，则是大幅上涨的先兆；如果是下有托板，而出现大量隐性主动性卖盘，则是庄家出货的迹象。

4. 低迷期的大单

当某只股票长期低迷，某日股价启动，卖盘上挂出巨大抛单（每笔经常上千手、上万手），买单则比较少时，此时如果有资金进场，将挂在卖1、卖2、

卖3档的压单吃掉，可视为是主力建仓动作。大牛股在启动前时常会出现这种情况。

5. 盘整时的大单

当某股在某日正常平稳的运行之中，股价突然被盘中出现的上千手大抛单砸至跌停板附近，随后又被快速拉起；或者股价被突然出现的上千手大买单拉升然后又快速归位。这表明有主力在试盘，主力向下砸盘，是在试探基础的牢固程度，然后决定是否拉升。如果某只个股在一段时期中总收下影线，向上拉升的可能性大；反之，则出逃的可能性大。

6. 无征兆的大单

一般来讲，无征兆的大单多为主力对股价运行状态实施干预而造成的。如果是连续出现大单的个股，现行的运作状态极有可能被改变；如果是不连续的大单，也有可能是资金大的个人大户或小机构所为，那样的话，其实际研判意义就不太大。

7. 大单吸货

如果个股的股价处于低位，盘口出现层层大买单，而只有零星小卖单，突然盘中不时出现大单吞掉下方买单，然后又快速扫光上方抛单，此时可理解为主力在吸货。

1.2.7 对敲

对敲，即主力同时使用多个账号进行交易，不断地买进或卖出，人为地将股价抬高或压低，以便从中获益。当成交栏中连续出现较大的成交单，但是委买卖盘中却没有此价位的挂单，或是成交量远远大于实际委买卖盘中的挂单量时，极有可能是主力对敲所导致的。此时如果股价在高位，可能是为了掩护出货；如果股价在低位，可能是为了激活股性。

庄家对敲主要是利用成交量制造有利于庄家的股票价位，吸引散户跟进或卖出。庄家经常在建仓、震仓、拉高、出货、反弹行情中运用对敲。通常情况

下，庄家对敲的方式主要有以下几种：

(1) 建仓时通过对敲的手法来打压股价，以便在低价位买到更多便宜的筹码。在个股的K线图上表现为当股票处于低位时，股价以小阴小阳沿10日线持续上扬。这说明有庄家在拉高建仓，然后出现成交量放大并且股价连续的阴线下跌，从盘口看股票下跌时的每笔成交量明显大于上涨或者横盘时的每笔成交量。

(2) 拉升时利用对敲的手法来大幅度拉抬股价。庄家使用大手笔挂单进行对敲，制造出个股被市场看好的假象，希望能够提升股民对该股的期望值，减轻日后高位盘整时的抛盘压力。从盘口看小手笔的买单往往不容易成交，而每笔成交量明显有节奏地放大，股价上涨很快，下边的买盘跟进也很快，这时的每笔成交量会有所减少。

(3) 震仓洗盘时因为跟风盘获利比较丰厚，庄家一般会采用大幅度对敲震仓的手法使一些不够坚定的投资者出局。从盘口看在盘中震荡时，高位和低位的成交量明显放大，这往往是庄家为了控制股价涨跌幅度而用相当大的对敲手笔控制股价造成的。

(4) 出货时进行对敲。从盘口看往往是盘面上出现的卖2、卖3上成交的较大手笔，并没有看到卖2、卖3上有非常大的卖单，而成交之后，原来买1或者是买2甚至是买3上的买单已经不见了，或者减少了。这是庄家运用比较微妙的时间差报单的方法对投资者布下的陷阱，接庄家卖出的单子通常是跟风的散户。

(5) 反弹对敲。庄家出货之后，通常会造成股价下跌，许多中小散户被套，同时成交量明显萎缩，这时庄家会找机会使用大资金连续对敲拉抬股价，盘口会出现较大的买卖盘突然出现又突然消失的情况，主要原因在于庄家此时对敲拉抬股价的目的只是适当地拉高股价，以便能够把手中最后的筹码也卖个好价钱，而不是真的打算拉升股价。

1.3 解读不同时段的盘口语言

看盘的时间也非常重要，一般来讲，早盘和尾盘的变化对趋势的分析更加重要，开盘半小时之间往往可以定下大盘当天的行情趋势，收盘半个小时之间大盘经常会发生较大的变化，例如尾盘拉升，或者是尾盘暴跌，也能预示出明天的行情走势。

1.3.1 早晨开盘的重点

开盘是一个新的交易日的开始，开盘的表现往往能够定出大盘一天走势的基调，除非出现特别大的利多或利空消息，否则，当日内一般不会发生高强度的震动和大比例的逆反走向。

1. 集合竞价

集合竞价就是在当天股票还没有成交价的时候，投资者可根据前一天的收盘价和对当日股市的预测来输入股票价格。在这段时间里输入计算机主机的所有价格都是平等的，不需要按照时间优先和价格优先的原则交易，而是按最大成交量的原则来定出股票的价位，这个价位就被称为集合竞价的价位，而这个过程被称为集合竞价。集合竞价的时间：沪市为9：15～9：25（开盘集合竞价时间）；深市为9：15～9：25（开盘集合竞价时间），14：57～15：00（收盘集合竞价时间）。

集合竞价是大盘一天走势的预演，在开盘前可以先看集合竞价的股价和成交量是高开还是低开，它显示出市场的意愿，预期今天的股价是上涨还是下跌，

成交量的大小则表示参与买卖的人的多少，它对一天之内的成交活跃度有较大的影响。一般来讲：“高开+放量”说明做多意愿较强，大盘当日收阳的概率较大；“低开+缩量”说明做空意愿较强，则大盘当日收阴的概率较大。

2. 开盘

每天股市开始交易称为开盘。中国股市的开盘时间是周一到周五，早上是9：30~11：30，下午是13：00~15：00。“开盘价”指每个交易日开市后，每只证券的第一笔成交价即为该证券的开盘价。

(1) 开盘的三种状态。

平开表示市场与上一个交易日收盘结果一致，认同上一个交易日的收盘价，多方和空方处在平衡状态中，没有特别明显的上攻和下跌方向。

低开表示目前空方占据主动地位，如果股价在顶部大幅跳空低开表明人气不旺，往往是多方力量衰弱、空方力量增长的征兆。如果股价在底部跳空低开，表示市场转暖，而且，低开很有可能是主力机构在建仓和洗盘，这时是投资者抄底吸筹的良机。

高开表示多方力量较大，股市人气旺盛。如果股价在底部大幅跳空高开表示有人抢筹码，是多空双方力量发生根本性逆转的时机，多方坚决上攻，主力做多意愿强烈，股价后期上涨的可能性非常大。如果股价处在高位高开，则极有可能是主力在拉高出货。

(2) 重视开盘后的30分钟。

中国股市实行“T+1”交易制度，开盘与收盘的时段多空双方都会进行激烈的搏杀，在总趋势一定的情况下，盘中走势反而相对平缓，因此，当日开盘后30分钟大盘与个股的走势对全天的影响非常大。看盘高手从当日开盘细节中就可以看出当日股市运行趋势，并相应做出正确的交易策略。

一般来讲，短线散户往往会将手里要了结的股票在头30分钟内抛掉，而在当日最后30分钟内决定买进股票。市场主力做盘也大多在开盘30分钟内就完成当日的拉高、试盘、洗盘等任务。

开盘后的前10分钟是多空双方非常关注的时间段，也是股民应该注意的时间段。此时盘中的成交量不是太大，使用较小的资金就能达到目的，庄家往往也会利用这一时间段进行控盘，故意拉高或者是突然打压。在强势市场中，由

于多空双方力量的争夺，多方力量占据优势，往往是高开高走；在弱势市场中，多方往往会在开盘时向下打压，而空方也会大量抛售，造成开盘后的急跌。因此，开盘后的前 10 分钟的市场表现有助于正确地判断市场走势的强弱。

开盘后的第二个 10 分钟多空双方通常会进入休整阶段，此时，市场会对原有的趋势进行修正。如果高开高走得太猛，获利盘就会回吐；如果下跌得过猛，亏损盘就可能会有所回升，因此，这一时间段投资者可以仔细观察，选择准确的买卖点。

开盘后的第三个 10 分钟，多空双方经过前面的较量，已经互相了解了对方的情况，买卖盘会变得可信度更大。这段时间大盘和个股的走势基本上是全天走向的基础，投资者可以根据这时显示出来的趋势推断出全天的大致情况，从而做出自己的判断。

（3）开盘三线。

开盘三线是以开盘为起点，以第 10、第 20、第 30 分钟指数为移动点连成三条线段，从这三线中可以推断出大盘和个股一天走势的相关信息。

一般来讲，开盘三线有以下几种典型的形态：

①开盘三线连三上。

开盘三线连三上是指 9：40、9：50、10：00 的点位都比 9：30 开盘的点位高的形态。表明当天的行情趋好的可能性较大，但是，如果 10：30 以前出现成交量持续异常放量的情况，则可能为庄家或机构在拉高出货，此时应以抛出为主。

②开盘三线连三下。

开盘三线连三下是指 9：40、9：50、10：00 的点位都比 9：30 开盘的点位低的形态。表明当天的行情趋坏的可能性较大，空头力量过于强大，当天收阴线概率大于 80%。

③开盘三线二上一下。

开盘三线二上一下是指 9：40、9：50、10：00 的点位与 9：30 开盘的点位相比，9：40、9：50 两个移动点比原始起点高，而另一个移动点比原始起点低。表明当天行情买卖双方势力均强，行情以大幅震荡为主，如多方逐步占据优势，则向上爬行。

④开盘三线一上二下。

开盘三线一上二下是指9：40、9：50、10：00的点位与9：30开盘的点位相比，9：40、9：50两个移动点比原始起点低，而另一个移动点比原始起点高。表明当天行情买卖双方比较均衡，但空方比多方有力，大盘是拉高调整的趋势。

⑤开盘三线二下一上。

开盘三线二下一上是指9：40、9：50、10：00的点位与9：30开盘的点位相比，9：40、9：50两个移动点比原始起点低，而另一个移动点比原始起点高。表明空方力量大于多方，而多方也积极反击，出现底部支撑，一般收盘为探底的阴线。

⑥开盘三线一下二上。

开盘三线一下二上是指9：40、9：50、10：00的点位与9：30开盘的点位相比，9：40这个移动点比原始起点低，而另外两个移动点比原始起点高。表明今日空方的线被多方击破，反弹成功并且将是逐步震荡向上的趋势。

1.3.2 盘中信息解读

沪、深两市每个交易日的时间为4小时，除掉首尾各半小时为开盘和尾盘时间，其余3小时均为盘中时间。在这3小时中，可分多空搏斗、多空决胜和多空强化3个阶段。

1. 多空搏斗

开盘仅仅是拉开一日股市的序幕，多空之间只是相互试探，还没有正面交锋。盘中则是多空双方正式交手的开始，也是潜伏的黑马股启动的时刻，需重点关注启动个股。指数、股价波动的频率越高，表明多空双方的搏斗越激烈。若指数、股价长时间平行，则表明多空双方持续观望，无意恋战。多空双方的胜败除依赖自身的实力（资金、信心、技巧）外，还要考虑消息和人气两个因素。在这个阶段，股民亦可慎重判断，不必急于出手。

2. 多空决胜

经过多空双方的较量，此时胜负趋势会逐渐明朗。如果多方占据优势，股

价会不断推高；如果空方占据优势，股价则会不断跌落。此时，投资者可以通过关注不同类型和板块的强弱变化选择买卖的最佳时机。

多空决胜由下列因素组成：

(1) 指标股的表现。指标股涨势强劲，大盘一般不会下跌；指标股萎靡不振，大盘必将下跌。多头指标股沦为空头指标股，则大盘跌速加快。

(2) 涨跌家数。大盘普跌，个股飙升是不祥之兆，对大盘走势有害无益。个股与大盘表现形成极大反差，资金过于集中个股，使大盘失血，将造成恶性循环。涨家数量大于跌家，收盘指数上涨；反之，跌家数量大于涨家，收盘指数下跌。观察涨跌家数，辨别多空力量的最佳时间为收盘前一小时。

(3) 波动次数。如果股指的波动振幅大，波动次数多，在跌势中说明趋于上涨，在涨势中则说明趋于下跌。一般情况下，在一个交易日中如果有7次以上的较大波动，则有反转契机。

3. 多空强化

多空强化是盘中的最后阶段，在经过多空双方激烈的较量之后，盘末往往会出现强者更强、弱者更弱的局面。即如果股价创了新高，尾盘还会有一番急拉行情，如果此时股价走低，那么尾盘还会有一番急挫走势。实战中将14：30前盘中出现的最高点和最低点描出并取其中间值为标准，如果此时指数在中间值和最高点之间，涨势会进一步强化，尾盘有望高收；若此时指数在中间值和最低点之间，则尾盘震荡向下的概率较大。

另外，在休盘和复盘时还会有比较不错的短线机会。在中盘过程中，临近休盘和午后复盘，是应重点关注的时间段。上午休市前的走势一般具有指导意义，如果大势处于升势，上午收于高点，表明人气旺盛，行情向好；反之，如果大势处于跌势，上午收于低点，表明人气低迷，行情向淡。临近休盘时候的走势也是多空双方争夺的要点。由于中午休盘时段，投资者有充裕的时间分析前市的走向、预测后市的趋势，从而修改自己的投资决策。因此，主力往往会利用休市前的机会抢先制造出有利于自己的走势，例如在升势中上午收于低点，在跌势中上午收于高点，以达到引诱广大中小投资者跟风的效果。

通常情况下，在下午复盘之后，如果有冲动性买盘进场，大盘有可能快速冲高，即使回落后也有向好机会，可以择机买入。如果指数几乎不动，或者轻

微上攻，则可能是主力故意拉高以掩护出货。

看盘时，如果能把休盘前和复盘后的走势进行相互印证，将会对下午的走势做出更准确的判断。例如当大盘连续下跌、反弹在即的时候，主力往往会做出跌势未尽的假象，在上午休市前刻意打压，使之以最低价报收。下午复盘后，中午经过思考下定决心斩仓的人会迫不及待地卖出，令指数急挫，但这往往是最后一跌，主力会趁机吃进后拉高，还能提高此时追进者的持股成本。于是，中午休盘前的下跌便成了最佳的短线建仓良机。

1.3.3 下午收盘的重点

开盘是序幕，盘中是过程，收盘才是定论。通常情况下，尾盘是多空双方在一日拼斗之后的总结，是一种承前启后的特殊位置。如果尾盘收红，并且出现了长长的下影线，可以看作是探底获支撑后的反弹，投资者可以择机买入，次日以高开居多，买在最后时刻能够有效地规避当日风险。如果尾盘收黑，并且出现长长的上影线，表明上档的压力沉重，投资者可适当减磅，因为次日低开低走的概率非常大。

股票市场波动最大的时间段就是在收盘前的半小时左右。此时股价常常会有异动，这种异动也被称为尾盘效应，是主力操作的一种典型手法。如果当日盘口强劲，会在尾市半小时左右引发跟风盘的涌入，使股价脱离当日走势斜率单边上行，此时庄家会借机大笔拉高，以封死下一个交易日的下跌空间。由于此时跟进的买盘都有强烈的短线利润的兑现心理，所以尾盘若在抢盘时出现5%以上的升幅，要小心次日获利盘兑现对股价造成的抛压，以及庄家次日开盘借势做打压震荡所带来的被动，投资者最好不要在尾盘过分追高抢货，以免陷入庄家次日短期震荡带来的被动局面。

在不同的情况下，收盘价所表现出来的形态有不同的含义。在正常情况下，尾盘有小幅拉升或小幅回落，属于修正尾盘，并没有太大的实际意义。如果某只股票并不在上升阶段，成交量也没什么异常的表现，但在尾盘的最后一刻突然出现一笔或几笔明显的大单，导致股价大幅上升，则表示主力在做收盘价。其目的有以下几种：

(1) 如果该股当天成交量平淡，表明市场很少有人注意该股，此时尾盘急

拉，则很有可能是主力在护盘，以引起投资者的注意。

(2) 如果该股盘中在某一低价区出现较大的成交量，而股价却没有因为大量抛单继续下跌，则说明该股极有可能存在主力对敲的现象，主力尾盘急拉的目的也是在护盘。

(3) 如果该股盘中股价不断走低，并伴随着较大的成交量，走势明显弱于大盘，则尾盘拉升有两种可能：一是主力在尾市做收盘价，借机出逃；二是主力不得不在尾市拉升以护盘。

1.4 不同阶段的炒股策略

通俗说法中，股市有牛市、熊市甚至牛皮市等说法。事实上并非只有在牛市，投资者才可以进行股票投资。投资者在不同的行情下进行股票投资时，可参考下面的一些方法。

1.4.1 牛市发展的几个阶段

所谓多头市场，即通常所说的“牛市”，是指股价长期保持上涨趋势时的股票市场。其特征是无论大盘K线还是绝大多数个股的K线都是倾斜向上的，即便中间有回调，但总体股价也是呈向上趋势的。

多头市场可以分为四个阶段，投资者在进行股票操作时，需要分清市场具体处于哪个阶段。不同阶段的操作策略是不同的。

在多头市场的第一个阶段，绝大多数股票会呈现快速上涨的趋势，A股市场的指数上升很快。在此行情下，投资者可以将可用资金全部放入增长速度较快的股票品种或股票组合中，即所谓的满仓操作。至于操作对象，在多头市场

的第一个阶段，最合适的股票是那些风险较高的股票和中小板股票。这些股票在空头市场上股价跌幅较大，且由于资金量小，在多头市场上往往可以获得更快的上涨速度（如图 1-29）。

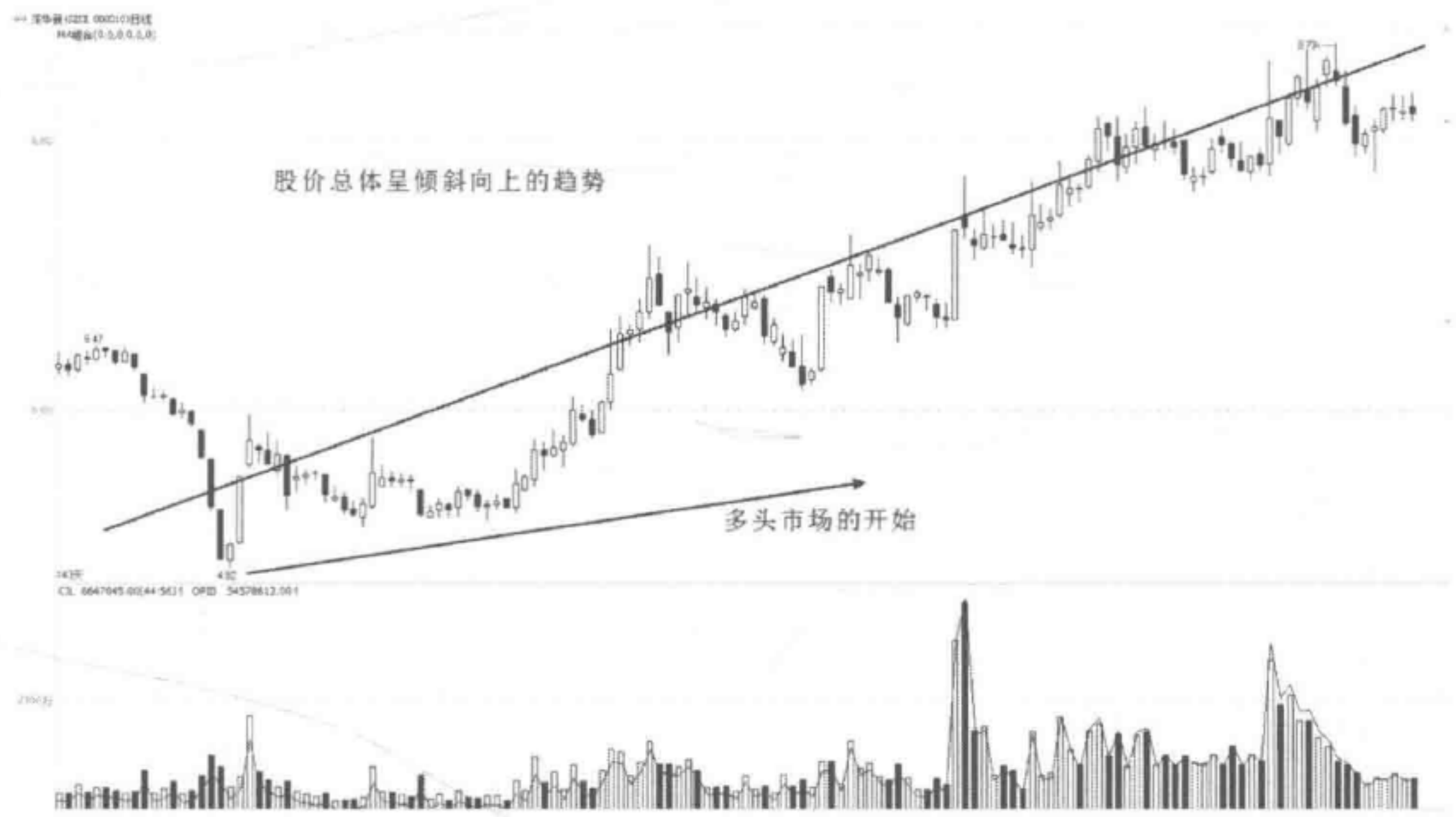


图 1-29 多头市场的特征

多头市场第一个阶段的特征的明显例子就是从 2014 年 7 月开始的大反转，从这一天开始，大盘指数和个股在很长一段时期内都呈倾斜向上的趋势，即便中间有回调，但总的向上趋势不变。在多头市场中，耐心持有优质股票往往能比追涨杀跌获得更高的收益率。

多头市场第二个阶段的特征是指数拉升的可能更快，但选股变得更艰难。在这个阶段中，大多数股票已经达到其合理的股价，继续上涨的空间有限。此时选股更应该考虑中长期因素，基本面良好的中小板股票比较适合这个阶段的股票，因其资金量小，股价比较容易拉升，从而更受投资者的偏爱。

多头市场第三个阶段的特征是大盘指数还是在上涨，但实际股价上涨的股票占的比例却低于 40%。在此阶段中，投资者需要进行调仓换股，把手头持有的中小盘绩优股调换为前期滞涨的股票或绩优大盘股。谨慎的投资者在此阶段时可以将部分资金回笼，不再进行满仓操作。在此阶段投资者要保持谨慎的心态，随时应对空头市场带来的风险。

多头市场第四个阶段的特征是指数依然在上涨，但上涨的股票比例不多于20%，即所谓的“二八”现象。在此阶段中，只有极少数的绩优股和风险抵抗性的股票仍在上涨。此时投资者要密切关注大盘的变化，谨慎的投资者可以提前出局，落袋为安。时刻谨记，本金安全是股票投资的第一目标。

1.4.2 震荡市要注意的事情

方向未明时的行情，又叫“消息行情”。其特征是市场对消息极为敏感。一旦出现利空消息，无论此消息对股市的影响力度是大是小、影响时间是长是短，都会导致股价直接下跌；而一旦出现利多消息，则股价会随之快速上升。

消息行情的产生往往是由于多空双方力量达到一个持平，此时消息成为决定双方力量的直接因素，上市公司的基本面和技术面因素反而影响较小。

在消息行情中，建议投资者控制仓位，谨慎为主。有消息产生时，需要对消息的真实性及其影响力度、影响时间做一个判断，不要跟风操作以免被套。

在分析消息时，投资者需要注意消息的反向效应，这是消息对股价走势隐含的影响。忽略消息的这个作用，往往会使投资者的操作事倍功半。

消息的反向效应包含两重含义。首先，消息在未确定状态下受人追捧，而一旦得到确认则其作用很快丧失。这是因为在消息未得到确认时，投资者都认可该消息产生的作用，从而做出相应的反应；但当消息真正确认时，消息的动能已经得到释放，消息反而被冷落了。

另外一个就是股市中有名的谚语：“利好出尽是利空，利空出尽是利好。”其原因在于，消息行情中多空双方动能均衡，消息的产生是认为的引导动能走向。因此，当利空消息出尽之后，空方力量得到了有效释放，此时多方的反击将会直接有效；反之亦然。

第 2 章 看盘之前先看大势

影响股价走势的原因是多种多样的，而分析影响股市运行及个股股价走势的政治、经济、行业以及公司财务等数据进行趋势判断的方法，就是本章要介绍的基本面分析。本章后面还对不同行情下的投资技巧做了说明。



2.1 理解股市运行的机理

在目前的中国市场，资金推动市场的格局仍未完全改变，因此，关注股市资金供求关系对于研究大盘与个股至关重要。当市场资金供大于求时，市场就有做多的热情；当市场资金供小于求时，市场空头力量就将占上风。

作为资金供给方，主要关注货币投放及货币政策、新基金融资规模、普通投资者参与程度、热钱进出情况。作为资金需求方，主要关注全流通之后的解禁与减持现象、IPO 发行节奏等。

2.1.1 关注国家的货币政策

货币政策是中国股市中期走势的风向标。当货币政策宽松、市场流动性过剩时，大盘走牛的概率较大；当货币政策紧缩、市场流动性不足时，大盘走熊的概率较大。

如图 2-1 所示为 2012 年 2 月至 2014 年 12 月信贷投放量数据，2014 年全年信贷投放量略高于 2012 年和 2013 年。

从货币供应量来看，2014 年 12 月，货币和准货币（广义货币 M2）为 1228400 亿元，同比增长 12.2%。货币（狭义货币 M1）为 348100 亿元，同比增长 3.2%。流通中现金（M0）为 60300 亿元，同比增长 2.9%。

流通中现金 M0 为企业 and 居民手中现金之和。

◆狭义货币供应量 M1 为 M0 加上活期存款。

◆广义货币供应量 M2 为 M1 加上定期存款和储蓄存款以及其他存款，其差额被称为准货币，这一差额的扩大意味着定期存款等准货币大量增加。

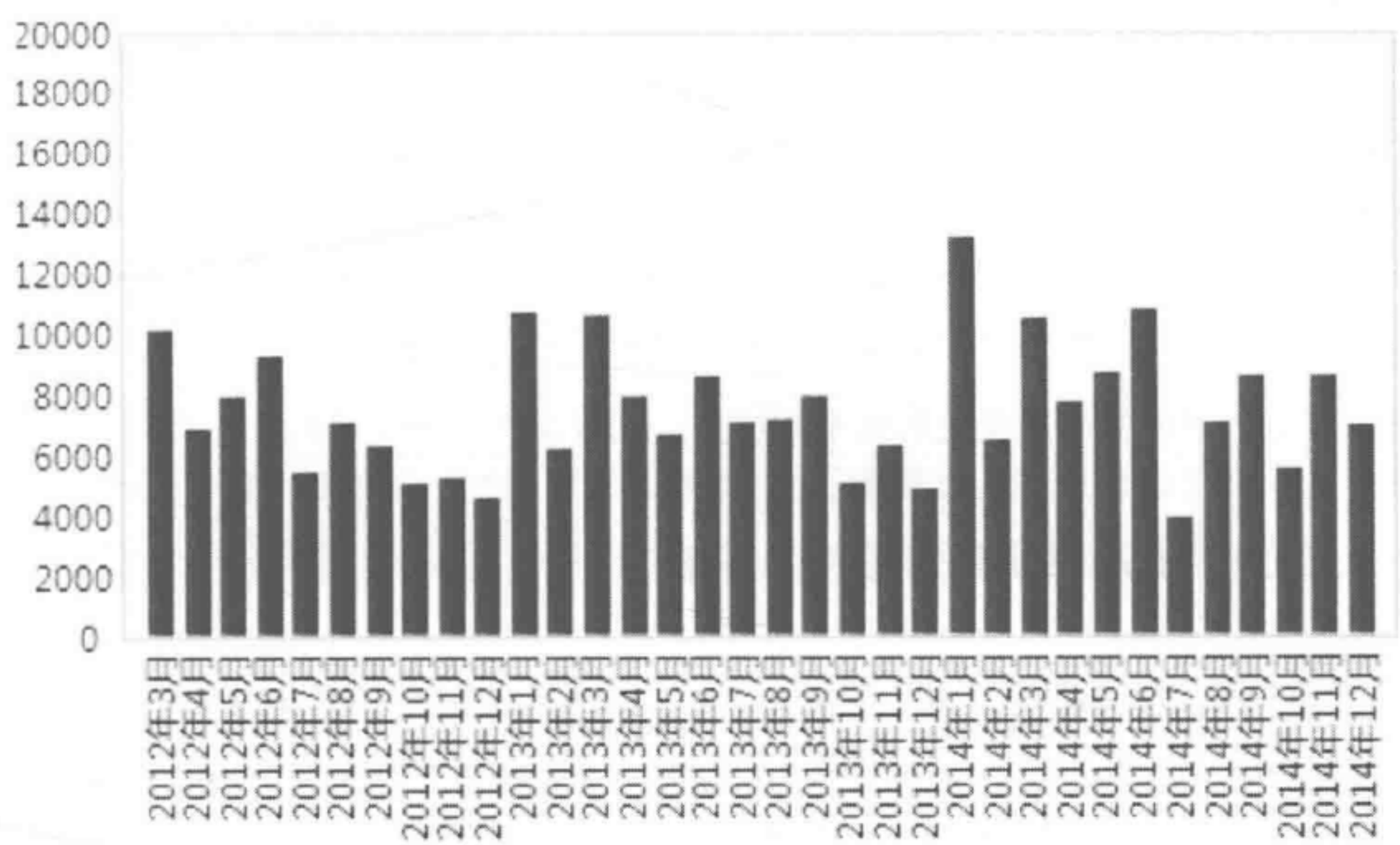


图 2 -1 当月新增信贷投放

货币政策的宽松与紧缩直接影响股市中长期趋势。普通投资者可关注提高存款准备金与加息这两种货币手段，它们对股市的影响较为直接。

如表 2 -1 所示为 2014 年 4 月到 2015 年 2 月存款准备金率调整数据。从 2014 年开始，我国不断下调准备金率，从某种程度上释放了货币的流动量，对股票市场间接利多。

表 2 -1 存款准备金率

时间	调整前	调整后	调整幅度（单位：百分点）
2015 年 2 月 5 日	（大型金融机构）	19.50%	-0.5
	（中小金融机构）	16.00%	-0.5
2014 年 6 月 16 日	对符合审慎经营要求具“三农”和小微企业贷款达到一定比例的商业 业银行下调人民币存款准备金率 0.5 个百分点		
2014 年 4 月 25 日	下调县域农村商业银行人民币存款准备金率 2 个百分点。下调县域 农村合作银行人民币存款准备金率 0.5 个百分点		

◆存款准备金：存款准备金是指金融机构为保证客户提取存款和资金清算

需要而准备的在中央银行的存款。中央银行要求的存款准备金占其存款总额的比例就是存款准备金率。

◆存款准备金率：存款准备金占金融机构存款总额的比例就叫作存款准备金率。

中长线投资者对货币政策要有深刻的理解，它可能代表中期趋势的变化。货币政策紧缩，企业盈利不断下滑，在没有外来资金的参与下，很难有大的行情；而货币政策宽松，企业利润不断增长，则容易形成牛市格局。

2.1.2 大小非解禁对股价的影响

2014 年之间，股市一直处于低迷状态，股指却徘徊在 2000 点下方，量能明显放大，这其中有一个重要的因素，那就是人们对解禁对市场的冲击力估计不够。2014 年前蓝筹股集体疲软，这与全流通时代的炒作风格有很大关系。

仅仅从 IPO 角度分析股市，可能会认为融资压力对股市制约作用较大，但全流通时代限售股对市场的冲击力远大于 IPO，这直接导致股指上行缺乏动能。解禁与减持常常是双胞胎，只要有解禁，就会有减持，市场就需要承接抛压的资金。2014 年，两市解禁压力相对前几年明显较小，行情值得期待。

有了解禁，就会有减持，这个市场没有谁傻到赚了几十倍上百倍不走，而要等到跌下来才卖股票的地步，这些聪明人当然就是大小非，特别是个人股东，宁愿辞职也不愿当股东，因为做个闲人，没有减持的束缚。相关数据表明，2014 年以来沪深两市累计减持了 55.1 亿股，涉及的减持市值高达 677.2 亿元，其中 9 月以来的四个月成了减持高峰期，减持市值占比近七成，而同期中小板个股频创历史新高，大小非在市场最疯狂的时候精准套现，让市场那些最不想做股东的人被动当起股东。

2.1.3 上市公司融资会导致股价下跌

解禁与减持已经让中国股市承受巨大的资金压力，而上市公司的融资活动让宽裕的资金面也变得紧张，中国式融资一方面成为解决流动性过剩的手段，另一方面成为上市公司花钱的工具。纵观近几年的融资情况，不难发现，大盘

从6124点跌下来，却很难涨上去，频繁的融资也是其中一个重要的原因。

从2014年1月17日的纽威股份上市开始，到12月23日的新澳股份结束，期间共有125家新股发行，IPO募资规模近670亿元。但与2010年的4911亿元还相差非常远。

2014年前新股发行停摆一年，经历了一年多的沉淀之后，经济大背景不断转好，新股发行的主要作用也不再是稀释大盘资金了。证监会发布了新的规定，新股上市首日设定44%的涨停上限，从2014年开始上市发行新股首日涨停已经成为常态，有90%的新股在上市首日都触及了涨停价。新股市场的火爆对于券商股的利好是最直接的，2014年券商承销IPO项目共计获得承销费、保荐费39亿元。

作为普通投资者，关注IPO发行节奏，对于大盘趋势的判断有重要的帮助。新股不间断地发行，往往意味着管理层认为当前市场还没有到崩盘的地步，发行节奏仍会加快。当新股发行开始放缓或停发，往往意味着管理层开始重视市场的承压能力，大盘进入底部区域。

2.1.4 居民储蓄搬家催生牛市

中国普通老百姓告别了90年代的高利率时代，近几年的负利率让普通老百姓开始寻找抗通胀的方法，房地产与股市成为他们不二的选择。自2014年以来更是创下储蓄存款额数量的低谷，那么，这些钱会到哪儿去？除了炒房，就是炒股。可以大胆地预测，在未来的几年，中国的储蓄率仍将维持较低水平，大众的投资欲望仍然较强，储蓄搬家将为股市不断输入新鲜血液，对于房地产市场大量资金撤离房市回归银行的概率仍然较小，当股指跌至一定水平后，股市的吸引力仍将再次将资金从银行引入股市。

从储蓄存款的数量变化，可以发现它与股市存在一定的关联度，但绝非正相关，只代表投资意愿与参与市场的热情度，并不能说明大盘的趋势，甚至可以作为反向指标。金融危机时股市全年暴跌，而储蓄额却连创新低；当股指探底1664点逐步回暖后，储蓄存款却连创新高；当股指反弹结束，储蓄存款却低位运行。

当然，值得警惕的是，储蓄存款额的变化只代表散户参与市场的热情程度，

从某种意义上讲，它成为交易的反向指标。当储蓄存款额创新高，股市见底的概率较大；当储蓄存款额创新低，股市见顶概率较大。作为普通投资者，当别人开始贪婪，把储蓄账户上的钱搬进股市时，那你就得开始恐惧，把钱放进银行；当别人开始恐惧，把股市的钱放进银行时，你就得开始贪婪，把钱投进股市。

2.2 经济数据影响股市涨跌

股市常常作为经济的晴雨表，提前反映经济的发展状况，同时，经济数据也常常影响股市的走势。宏观经济数据是经济的成绩单，股市对数据发布往往较为敏感，特别是处于震荡或下跌过程中的股市，当市场处于强势行情，再难看的经济数据，市场也不会买账。但如果股市行情太差，经济数据对股市的冲击力就相当大。普通投资者可以把经济数据作为入场时机的宏观指标，在经济数据最糟糕的时候介入股市，在经济数据最好的时候要学会止赢。股市与经济数据不是同步进行，因为股市总是提前反映经济状况。

2.2.1 消费者物价指数 CPI 对股市的影响

CPI 是消费者物价指数（Consumer Price Index）的简称，是主要反映与居民生活有关的商品及劳务价格统计出来的物价变动指标，CPI 常常用来监控通胀情况。一般来说，当 $CPI > 3\%$ 的增幅时，市场存在通货膨胀问题；而当 $CPI > 5\%$ 的增幅时，常常视为严重的通货膨胀。对于新兴市场而言，CPI 相对而言较高；对于发达国家而言，CPI 相对较低。

如图 2-2 所示，在 2014 年之前的三年时间内，CPI 数据一直处于 5% 以

下，相较于6年前温和了许多。通胀也有牛市，只要CPI维持在3%左右，保持温和通胀，股市的机会就较多，大盘将在通胀预期下温和上涨。但是，当CPI居高不下、一直处于5%上方时，市场则很难有大行情。

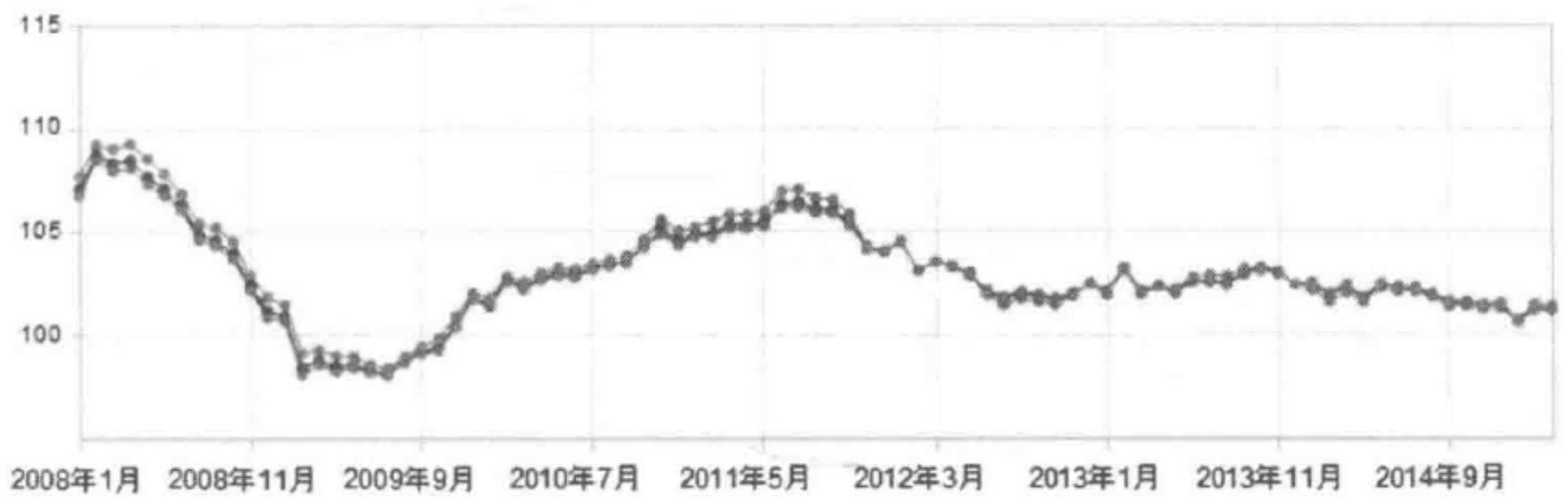


图 2-2 居民消费价格指数 (CPI)

2.2.2 采购经理人指数 PMI 对股市的影响

PMI 是采购经理人指数的英文缩写，它是经济运行的先行指标，通过这一指数可以直观地告诉人们当前经济的运行状态。PMI 的数据范围是 0 ~ 100。通常情况下，人们把 50 作为分界点，大于 50 认为是景气，小于 50 则为不景气。只有当经济处于景气状态时，股指出现牛市的概率才比较大；当经济处于不景气状态时，股指走熊的概率则较大。

如图 2-3 所示，2014 年的 PMI 指数较之以前更加平稳，但都处于临界线



图 2-3 采购经理人指数 (PMI)

50 以上。当 PMI 这一指标从高位不断回落逐渐低于 50 时，股市运行的方向可能向下；当 PMI 在低位运行之后，突破 50，经济开始好转，股指向上的可能较大。

2.2.3 国内生产总值 GDP 对股市的影响

GDP（国内生产总值）是指在一定时期内（通常为一年），一个国家经济中所生产出的全部最终产品和劳务的价值，常被公认为衡量国家经济状况的最佳指标。GDP 数据反映经济的发展状况，从而影响股市走势。

如图 2-4 所示，GDP 代表经济的走势，与股指往往正相关。2014 年至 2015 年第 1 季度，GDP 越来越平稳，步子如果迈得太大了，会导致产业结构失衡。我国处于经济改革的重要阶段，正处于平稳中变革的时期。

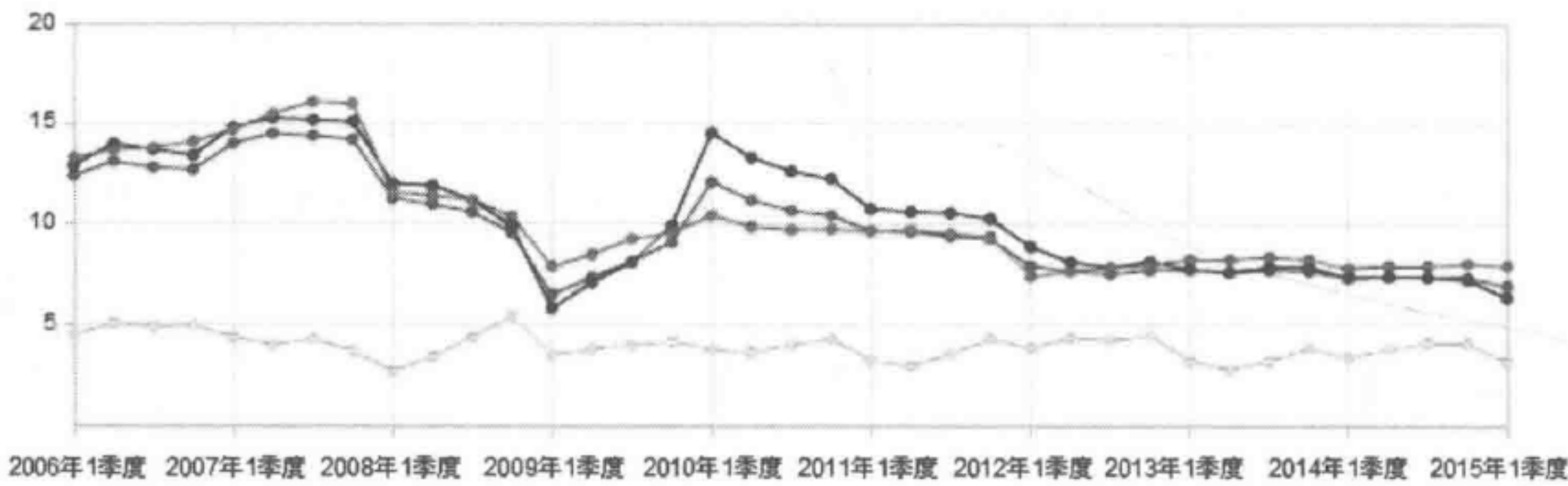


图 2-4 国内生产总值（GDP）

传统的 GDP 重在反映经济持续增长的速度，中国 GDP 始终维持高速发展态势。但随着中国经济结构转型，这一指标只重量不重质，也难找到与股市之间的联动关系，故投资者在使用这一指标时，要谨慎对待。

GDP 这一指标也可以用来衡量股指泡沫程度，也就是人们常说的证券化率的高低与股市泡沫的关系。当股票市值大于 GDP 时，股市存在一定的泡沫，接近翻倍那就存在严重的泡沫。日本股市泡沫高峰期股票市值是 GDP 的 1.8 倍。

2.3 人人都要关注的概念股指数

中国股市存在以蓝筹股为主的沪深 300 指数、以题材股为主的中小板综合指数与创业板指数。蓝筹股与中小板个股历来存在跷跷板效应，当蓝筹股风格来临时，中小板个股成为重灾区，“二八”现象开始显现。当题材股炒作时，蓝筹股长期横盘整理。从指数的角度看资金动向，可以发现主力炒作的风格，这样你就能够很好地把握不同行情下的不同炒作手法。

2.3.1 大盘股与中小板

蓝筹股与题材股在 A 股市场虽然同步但不相同。自金融危机后，中小板股在触底后一直走牛，而大盘股却持续低迷。但到了 2014 年后牛市来临，两者逐渐趋于同步，但由于中小板股之前的走强，目前明显弱于大盘股。如图 2-5 与图 2-6 所示分别为中小板指数与上证指数 2014 年 1 月至 2015 年 4 月走势图，通过比较中小板指数与上证指数的走势，不难发现中小板指数自 2014 年的低点到至今共上涨了 97.97%，同期上证指数上涨了 121.97%。

普通投资者对于每年的行情变化，要观察指数运行的风格，大凡大盘企稳之时，题材股的表现往往优于蓝筹股。当题材股涨幅过大，个股开始出现明显泡沫时，资金往往开始撤离中小板题材股，市场开始攻击蓝筹股。这时，盘中就会出现中小板暴跌、蓝筹股大涨，也就是大家所谓的赚了指数不赚钱的行情，这表明大多数人并没有放弃题材股。因此，炒股如果不看主力炒作风格就很难把握题材行情与指数行情。



图 2-5 中小板指数

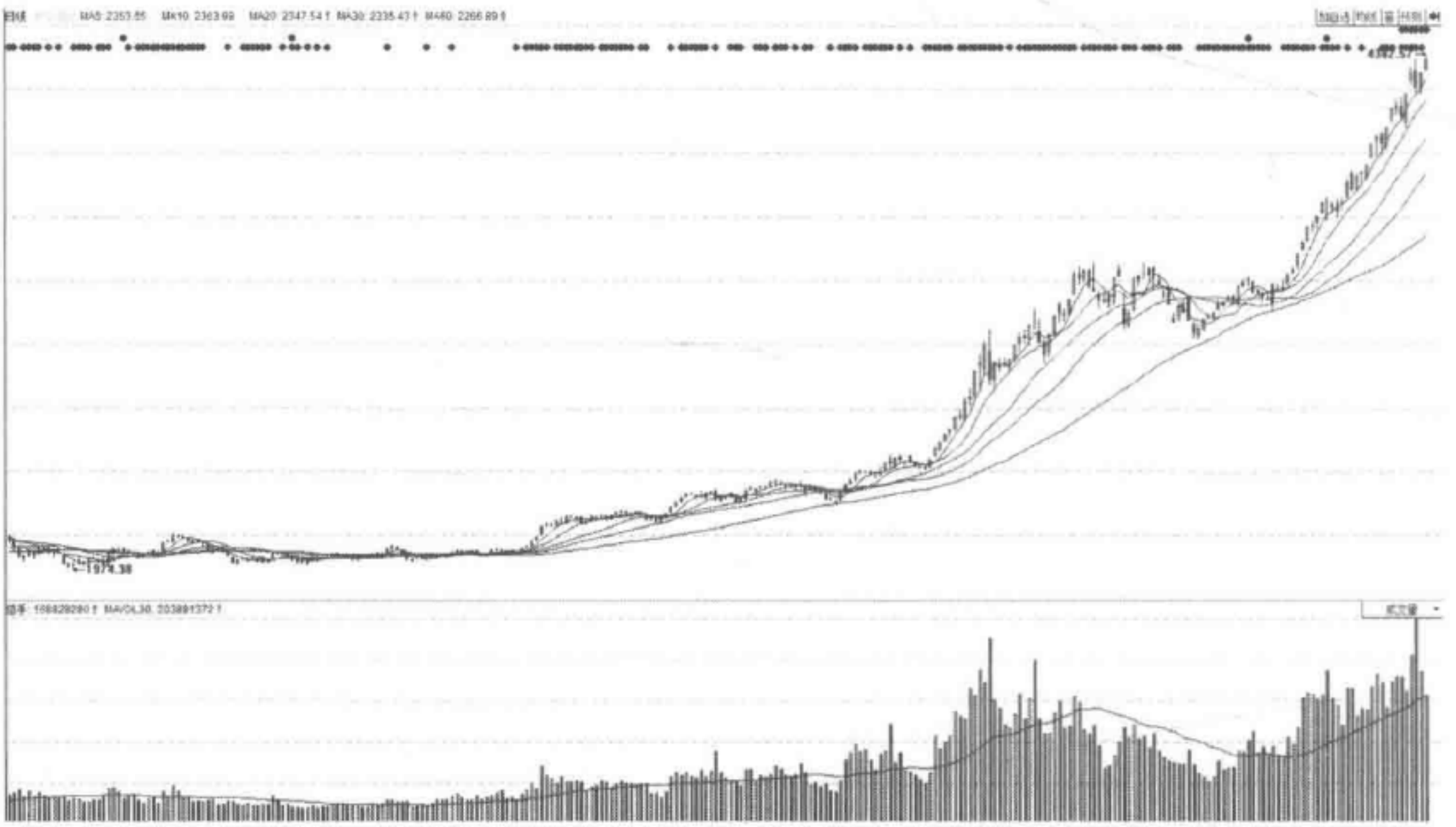


图 2-6 上证指数

2.3.2 风险与收益并存的创业板

创业板指数的风光让那些看空的机构大跌眼镜，大多认为创业板开盘就会成跌停板，但事实证明，创业板远远跑赢大盘蓝筹股。这与中国股市产业结构的不合理有很大关系，加之中国正处于经济结构转型期，市场对处于转型期的上市公司自然趋之若鹜。

如图 2-7 所示，创业板指数随大盘指数一路震荡走牛，从 2014 年的低点算起，至 2015 年 4 月上涨幅度为 119.31%。

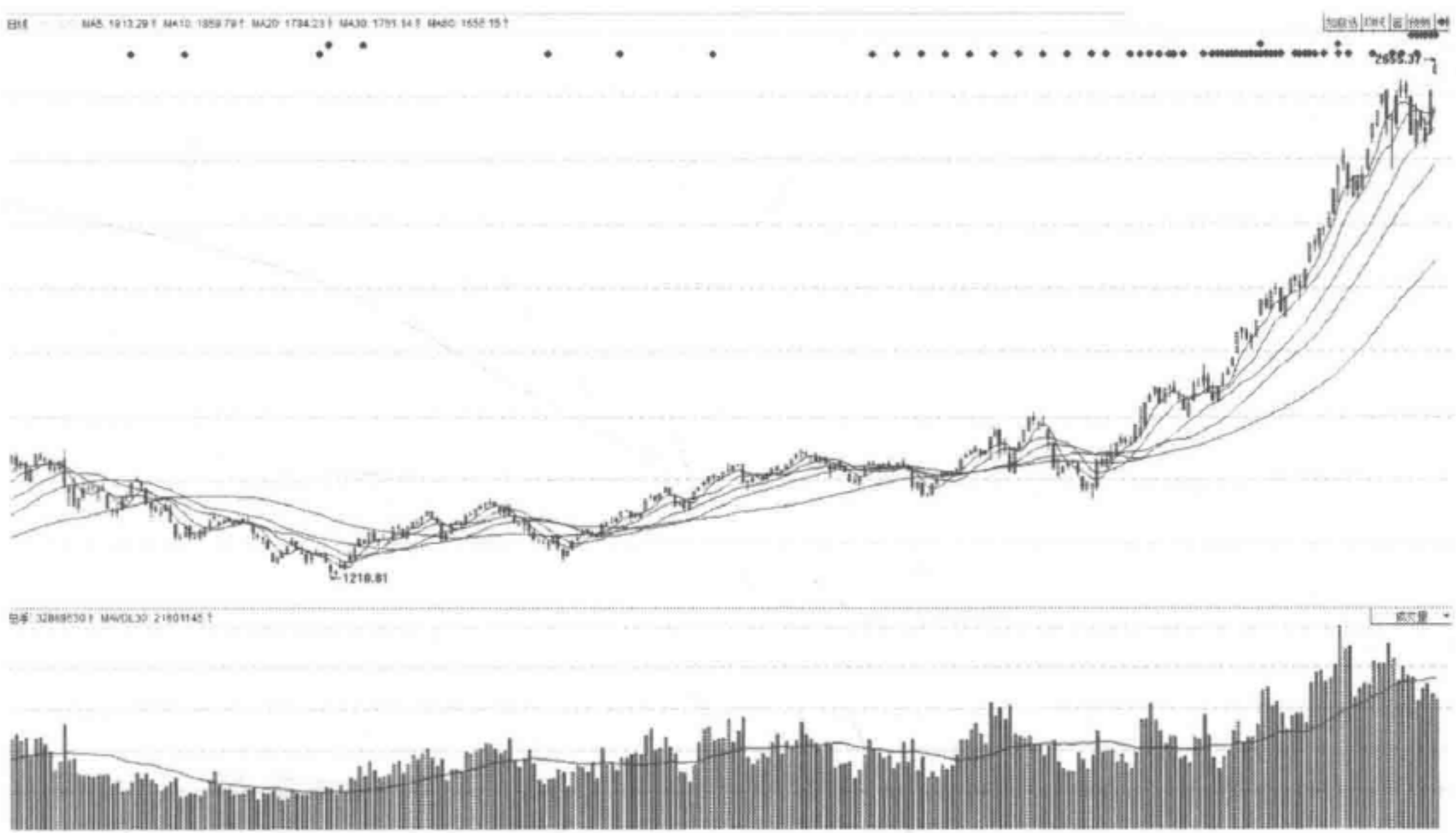


图 2-7 创业板指数

看看美国的创业板，就知道中国的创业板也并不是太疯狂。美国之所以有高科技的领先，在很大程度上要归功于 1971 年开盘的纳斯达克市场，纳斯达克一直到 1991 年 7 月份才突破 1000 点。纳斯达克从 2014 年至 2015 年 4 月只上涨了 27.78%。但这也不能说明我们的创业板就一定比纳斯达克更牛，只能说在 2014 年至 2015 年 4 月的阶段中，我国创业板的走势相对好一些而已。如图 2-8 所示为纳斯达克 2014 年 1 月至 2015 年 4 月走势图。

作为创业板，并不主张普通投资者参与，其中必然会出现一批优秀的像微



图 2-8 纳斯达克指数

软那样的好公司，但需要大浪淘金。对于创业板，需要进行严格的价值投资分析，方能介入相关个股，不然，你的股票为什么退市你都不清楚。创业板可以给予一定的估值溢价，但对其成长性要有明确的认知，其行业与产品要符合新兴产业政策规划，代表中国经济结构转型期的发展方向。这样，再来精选个股，就可以规避价值成长风险。

2.3.3 新兴蓝筹 380 指数——转型期黑马集中营

2010 年 11 月 29 日正式发布上证 380 指数。该指数以 2003 年 12 月 31 日为基日，基点为 1000 点。与上证 180 指数主要集中于金融、能源、材料和工业等大型传统蓝筹股不同，上证 380 指数主要集中于成长性新兴蓝筹股，以反映中国经济结构转型期不同新兴产业上市公司的整体表现，它包括新兴产业的重点领域，如节能环保、新一代信息技术、生物、高端设备、新能源、新材料等。

中国股市目前新兴产业所占市值明显较低，相反，传统行业比重过大，这与中国经济结构转型很不匹配，这一点，得学学美国人，美国经济走在世界前列，其股市就是最好的证明。通过对美国资本市场的研究，科技股在市值与增长率方面都占很大比例，而中国的传统行业仍占市场主导地位，科技股在市值与增长率方面根本无法与传统行业抗衡。

通过了解西方市场行业结构，我们可以清楚地认识到，新兴产业仍将成为未来中国经济发展的支柱产业。尽管 2010 年出现了一定的新兴产业个股泡沫，

但是，从长远的角度来看，未来的大牛股仍然在新兴产业里，而不是现在的万科与招商银行。

2.4 特定公司的基本面分析

上面的说明，是对于整个大盘的走势以及某个行业或板块运行趋势的分析方法。具体到特定的股票，投资者还需要对上市公司的财务数据进行基本面分析，从而从基本面的角度入手研判股价的趋势，尤其是中长期的股价运行空间及投资可行性。

2.4.1 为什么要分析公司财务

股票发行公司的经营状况是决定股价变动的内在因素，它直接决定了股价长期的成长空间，而财务报表是反映公司经营状况的直接材料。因此，分析公司财务对投资者进行股票选择，尤其是中长线股票选择意义重大。

财务分析是基本面分析必不可少的组成部分，其方法很简单，下面会介绍常用的差额分析法及财务比率分析法。

简单来讲，财务分析的分析对象是财务报表，主要包括资产负债表、财务状况变动表、利润及利润分配表。投资者在进行财务分析的时候，可以借助于大智慧的基本资料功能。在股票的图形分析页面按 F10 键，即可跳转到基本资料页面，如图 2-9 所示。

投资者在进行财务分析时，要着重从各种财务数据中找出四个方面的信息。第一个需要获取的信息是公司的获利能力，这直接关联到其股票长线发展的空间。公司的获利能力，可以从公司的利润高低、利润增长速度几个方面进行判断。投资者在进行投资时应该首选利润增长稳定的公司。

第二个需要获取的信息是公司的偿还能力。上市公司的偿还能力直接影响到投资者资金的安全。公司的偿还能力主要看两方面，一个是其短期偿还能力，即看是否能够按时偿还债务；另外一个为长期偿还能力。前者需要考察公司的资金流动情况，后者需要考察财务报表中各经营项目之间的关系，主营业务是否占据较高的收益增长点等。

平安银行	操盘必读	财务透视	主营构成
000001	最新季报	股东进出	股本分红
最新指标 — 最新消息 — 控盘情况 — 概念题材 — 成交回报			
◆最新指标 (2014年1-12月分配后摊薄)◆		◇大智慧数据中心制作:更新时间:2015-04-14◇	
每股收益 (元):1.4444	目前流通(万股)	:1180405.46	
每股净资产 (元):9.4064	总 股 本(万股)	:1370987.37	
每股公积金 (元):3.6459	主营收入同比增长	(%):40.66	
每股未分配利润(元):3.0393	净利润同比增长	(%):30.01	
每股经营现金流(元):1.8469	净资产收益率	(%):16.35	

2014三季每股收益(元):1.3700	净利润同比增长	(%):34.18	
2014三季主营收入(万元):5465100.00	主营收入同比增长	(%):46.34	
2014三季每股经营现金流(元):-0.4500	净资产收益率	(%):13.16	

分配预案:-	股东大会日期:-		
最近除权:10转2派1.74(2015.04.13)	解禁流通:2017-01-09(190567.43万股)		

☆曾用名:深发展A->S深发展A->深发展A			
概念题材: 银行类概念、深证成指概念、基金重仓概念、大盘概念、沪深300概念、融资融券概念、中证100概念。			
拟披露季报: 2015-04-24			

图 2 -9 基本面资料页面

第三个需要获取的信息是公司扩展经营的能力。公司的扩展经营能力是长线投资者最需要关注的地方，譬如公司是否有海外扩展能力，是否有专利技术，是否形成垄断趋势等。

第四个需要获取的信息是公司的经营效率。投资者可以观察报表中资金周转的速度，从而判断上市公司资金的利用效果及经营效率。

2.4.2 资产负债表与资产平衡表分析

资产负债表的分析包括资产负债表结构分析和比较分析两种手段。同时，通过企业资产占总资产的比重与行业指标进行比较，可以了解资产占用的情况。

另外，通过计算负债与权益的比重来看企业的资金结构是否合理，以及偿还能力如何。

资产负债表在大智慧的基本资料中都会有，方法是在股票的图形分析页面按 F10 键进入基本资料页面，然后切换到“财务透视”项。如图 2-9 所示的是股票拓邦股份的资产负债表。从图中可以看到，公司流动资产比例较为稳定，因此偿还能力可以保证；同时，固定资产净额稳定上升，负债表总体评价为良好。

同时，从图 2-10 中可以看到该公司经营的负债情况。从图中可以看到，

平安银行	操盘必读	财务透视	主营构成	
000001	最新季报	股东进出	股本分红	
资产负债表摘要				
指标(单位:万元)	2014末期	2014三季	2014中期	2014一季
总资产	218645900.00	214435800.00	213647500.00	209710200.00
货币资金	30629800.00	27732500.00	25960400.00	25811000.00
交易性金融资产	2581100.00	1480800.00	2521700.00	2516500.00
应收账款	992500.00	1049800.00	1085000.00	667100.00
应付账款	188300.00	193600.00	227100.00	220900.00
固定资产净额	381200.00	354000.00	349200.00	358000.00
可供出售金融资产	149300.00	247600.00	128700.00	71700.00
无形资产	529300.00	526300.00	529600.00	533200.00
总负债	205551000.00	201762200.00	201553500.00	197980200.00
股东权益	13094900.00	12673600.00	12094000.00	11730000.00
资本公积金	5227000.00	5227000.00	5014000.00	5189900.00
指标(单位:万元)	2013末期	2013三季	2013中期	2013一季
总资产	189174100.00	185561900.00	182699800.00	181124900.00
货币资金	22992400.00	25684500.00	23616600.00	21295200.00
交易性金融资产	1042100.00	1437100.00	2165400.00	765300.00
应收账款	705800.00	474100.00	485600.00	739500.00
应付账款	214900.00	136300.00	109200.00	204500.00
固定资产净额	369400.00	331200.00	334100.00	341700.00
可供出售金融资产	57800.00	5817500.00	9174200.00	8193300.00
无形资产	546300.00	551000.00	562400.00	574900.00
总负债	177966000.00	176070600.00	173545600.00	172249000.00
股东权益	11208100.00	9491300.00	9154200.00	8875900.00
资本公积金	5417100.00	3942600.00	4022000.00	4050700.00

图 2-10 资产分析页面

该公司短期负债和长期负债比例并不高，因此风险抵抗能力较强，不存在较大的债务危机。且该公司流动资产量大于总负债量，公司负债情况可评为良好。

资金平衡表分资金来源和资金占用两部分。其中资金占用指的是各个经济组织或机关资金的分布、使用及存在状态。譬如固定资产反映了固定资金的占用情况。

资金平衡表体现了上市公司资金的运用、来源是否符合国家规定，同时可以用来判断公司的经营状况。资产平衡表列出了本期和上期的金额数，投资者可以进行比较来判断资金的变化情况。

2.4.3 财务状况变动表与收益表

财务状况变动表又叫资金表，它反映了公司资金的所有流入与流出情况。

平安银行	操盘必读	财务透视	主营构成	
000001	最新季报	股东进出	股本分红	
利润表摘要				
指标(单位:万元)	2014末期	2014三季	2014中期	2014一季
营业收入	7340700.00	5465100.00	3473300.00	1610000.00
营业成本	4716100.00	3388000.00	2138800.00	938800.00
营业费用	2666800.00	2005600.00	1305500.00	606200.00
营业利润	2624600.00	2077100.00	1334500.00	671200.00
投资收益	316800.00	330500.00	217300.00	218500.00
营业外收支净额	-5200.00	-2300.00	-1700.00	-1500.00
利润总额	2619400.00	2074800.00	1332800.00	669700.00
净利润	1980200.00	1569400.00	1007200.00	505400.00
指标(单位:万元)	2013末期	2013三季	2013中期	2013一季
营业收入	5218900.00	3734500.00	2342600.00	1080200.00
营业成本	3223400.00	2203800.00	1353200.00	608500.00
营业费用	2127900.00	1477600.00	910600.00	418400.00
营业利润	1995500.00	1530700.00	989400.00	471700.00
投资收益	114000.00	89800.00	51000.00	24000.00
营业外收支净额	8500.00	7800.00	1200.00	100.00
利润总额	2004000.00	1538500.00	990600.00	471800.00
净利润	1523100.00	1169600.00	753100.00	358900.00

图 2-11 利润表

资金表不但可以向企业的所有人报告公司财务状况的变动，而且还可以解释收益表和资产负债表之间的关联。

投资者通过研究财务状况变动表可以了解上市公司资金的具体运用情况，从而了解公司的经营方针和策略。参考公司所在行业的趋势，投资者可以对上市公司的发展前景做出一个评估，以便于制定长期的投资策略。

收益表又称为损益表，也是考察上市公司经营状况的综合报表之一，它反映了一年内公司盈利或亏损的状况。

收益表由三部分组成，即营业收入、生产性费用及其他费用、利润及利润分配。其中，利润等于营业收入减去营业费用。

收益表的考察可以参考大智慧基本资料中的“利润表摘要”，其进入方式同“资产负债表”，如图 2-11 所示。

2.4.4 股票的“配股生命线”

根据国内证券市场的规定，上市公司的净资产收益率连续三年超过 10% 可配股；若连续三年亏损，则会被摘牌。配股也是股票发行的一种形式，它指的

平安银行	操盘必读	财务透视	主营构成	行业新闻
000001	最新季报	股东进出	股本分红	资本运作
◆财务透视◆		◇大智慧数据中心制作:更新时间:2015-04-10◇		
主要财务指标	2014末期	2014三季	2014中期	2014一季
基本每股收益(元)	1.7300	1.3700	0.8800	0.5300
基本每股收益(扣除后)	1.7400	1.3800	0.8800	0.5300
摊薄每股收益(元)	1.7332	1.3737	0.8816	0.5308
每股净资产(元)	11.4600	11.0900	10.5900	12.3200
每股未分配利润(元)	3.8211	3.8629	3.3709	3.6779
每股公积金(元)	4.5751	4.5751	4.3886	5.4510
销售毛利率(%)	35.75	38.01	38.42	41.69
营业利润率(%)	35.75	38.01	38.42	41.69
净利润率(%)	26.98	28.72	29.00	31.39
加权净资产收益率(%)	16.35	13.16	8.62	4.41
摊薄净资产收益率(%)	15.12	12.38	8.33	4.31
股东权益(%)	5.99	5.91	5.66	5.59
每股经营现金流量(元)	2.2200	-0.4500	4.6800	6.3100
会计师事务所审计意见	无保留	未审计	未审计	未审计
报表公布日	2015-03-13	2014-10-24	2014-08-14	2014-04-24

图 2-12 配股生命线

是企业在新发股票时，现有股东对新股票拥有优先取舍权。而摘牌是指上市公司被摘除上市资格，实际上被摘牌的情况极少。

“配股生命线”包含了两个概念。净资产收益率达到 10% 是上市公司配股的“配股线”，而不亏损是上市公司保持资格的“生命线”。

事实上收益率在“生命线”左右徘徊的上市公司是很多的，这种公司被称之为微利公司。这些微利公司很多都是主业亏损，利润大多来自营业外收入或投资收益。

投资者在进行股票投资时最好选择净资产收益率较高的股票，这样不但股票本身有较好的成长空间，而且可能享受到配股带来的利益。净资产收益率可以通过大智慧分析软件的 F10 功能查看，如图 2-12 所示。

2.4.5 差额分析法与比率分析法

差额分析法又叫绝对分析法，是财务分析的常用方法之一。它是通过分析财务报表中重要科目的绝对数值差额，从而判断上市公司的财务状况和经营情况。

差额分析法需要分析的数据包括账面面值、营运资产、速动资产、发放股利、普通股股利、销售毛利、营业纯利、税前盈利及税后盈利。其中有些数值可以直接在大智慧的基本资料中找到，但有些需要更多地了解上市公司财务数据并自己做出计算。

差额分析法可以较为直接地反映出公司的财务状况及偿还能力，但它本身也有较大的局限性。它对数据的反映没有一个统一的标准，投资者很难通过具体的数值得到一个清晰的结论。在实际使用时，需要结合其他的财务分析方法。

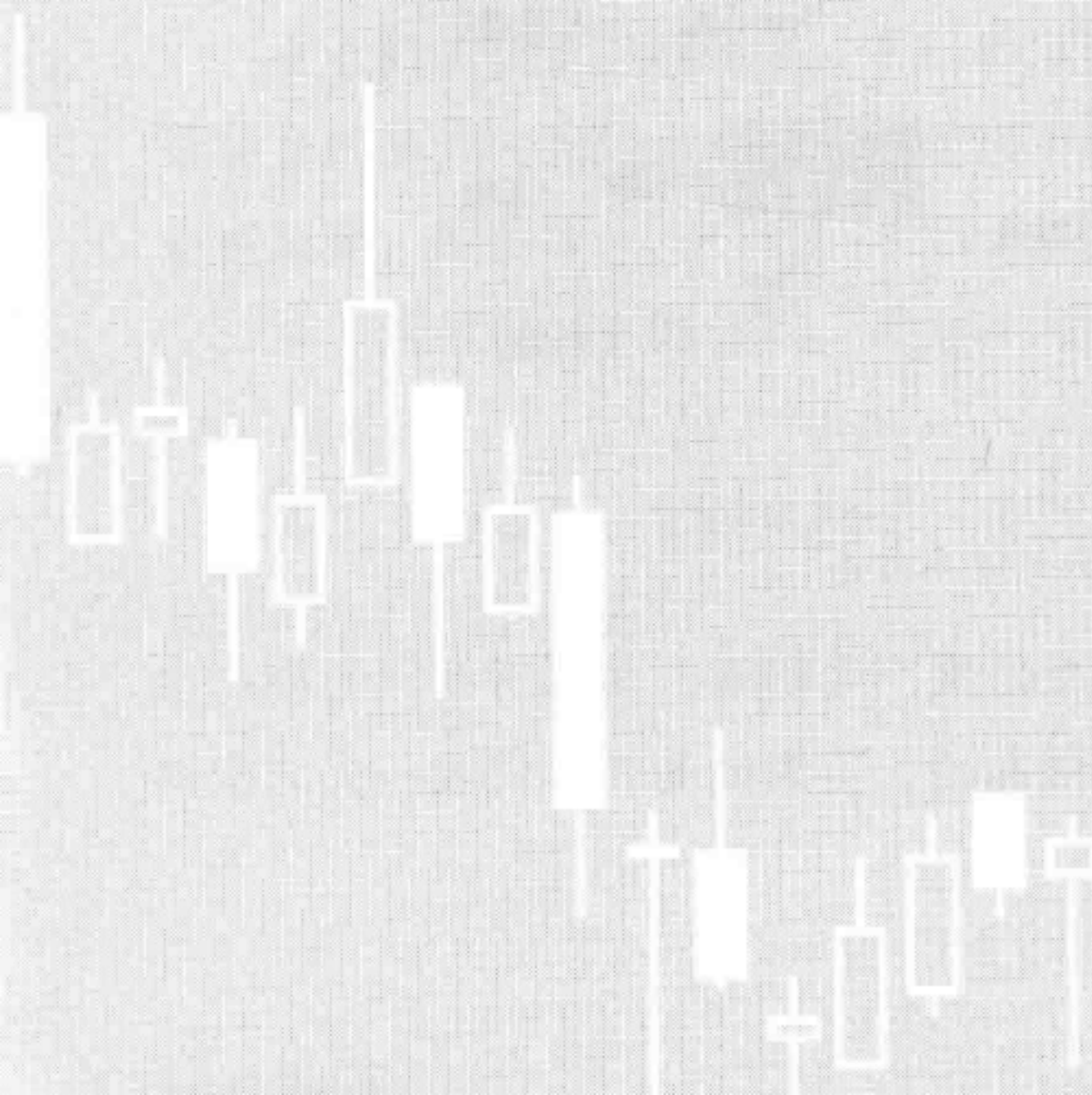
比率分析法是以同一期财务报表上的不同项目数据进行比较，从而反映公司经营状况的一种财务方法。它是财务分析最基本的手段。

常用的比率分析手段包括两个方面，一个是要选择能够反映公司获利能力的比率，如资产报酬率、股价报酬率、每股账面价值等。第二个是要找能够反映公司扩展经营能力的比率，主要包括再投资率、举债经营比率以及固定资产对长期负债的比率。

大智慧 Level2 分析软件基本资料中包含了一些重要的比率，包括销售毛利率、营业利润率、净利润率等，投资者可以进入大智慧基本资料页面，然后切换到“财务透视”予以参考。

第 3 章 利用 K 线把握买卖点

K 线图又称蜡烛图、阴阳线、棒线等，这种图表源于日本，被当时日本米市的商人用来记录米市的行情与价格波动，后因其细腻独到的标画方式而被引入到股市及期货市场中。目前，这种图表分析法在我国以至整个东南亚地区尤为流行。



3.1 新手学 K 线

K 线图直观、立体感强且信息丰富，是股票趋势分析中最常用和最基础的工具。K 线图可以直观地表示股价趋势的强弱、买卖双方力量平衡的变化。投资者通过下面的学习可以掌握 K 线图的图形及应用方法。

3.1.1 K 线入门

根据每只股票当日的开盘价、收盘价、最高价及最低价四项数据，可以将股价走势图分成三种，即阳线、阴线、十字线。在这三种线上延伸的线段又分别称为上影线和下影线。认识 K 线的几种基本形态是 K 线分析的基础元素。K 线的基本形态如图 3 - 1 所示。

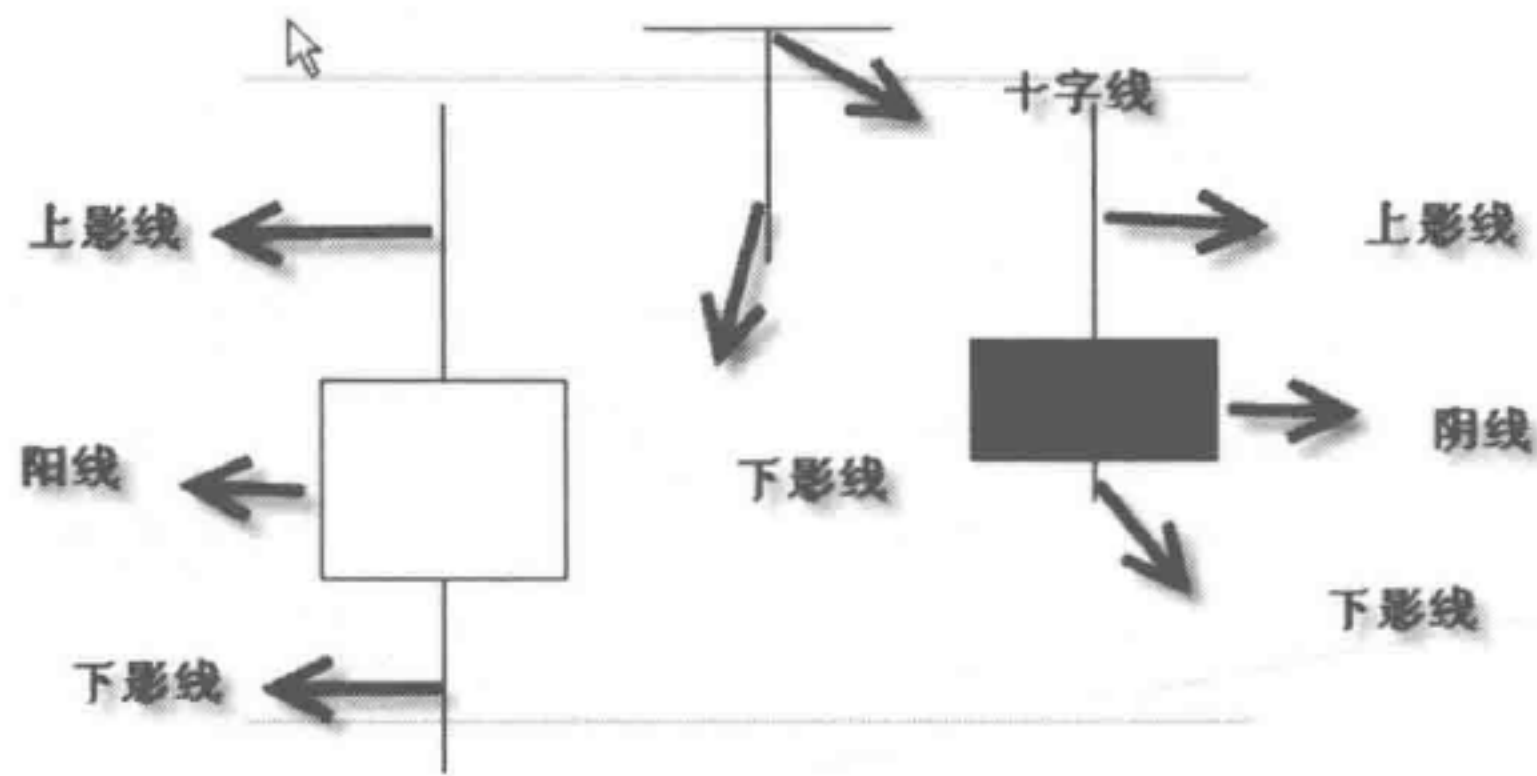


图 3 - 1 K 线的基本形态

当收盘价高于开盘价时产生阳线，反之则产生阴线，而两者相同时则产生十字线。上影线的顶端代表一天之中的最高价，下影线的底端代表一天之中的

最低价。无上影线或无下影线时用柱体的顶端或底端表示。

基本 K 线图的产生时机及其含义可以参考表 3-1。

表 3-1 K 线图释义

	阳线	阴线	十字线
标注颜色	常以红色、白色实体或黑框空心表示	常以绿色、黑色或蓝色实体柱表示	
含义	股价强势	股价弱势	多空不明
产生时机	收盘价高于开盘价	收盘价低于开盘价	收盘价等于开盘价
上、下影线画法	最高价等于收盘价时，无上影线；最低价等于开盘价时，无下影线		

根据上下影线和中间柱体的长短不同，三种基本 K 线图又有不同的含义。

1. 阳线

◆无下影线、上影线长，表示股价上涨时遇到强劲反压力道，如图 3-2 中 (1) 所示；

◆无上影线、下影线长，表示买方力道强劲，下跌时有支撑，如图 3-2 中 (2) 所示；

◆上下影线短、实体红柱长，表示涨势强劲，股价坚挺，如图 3-2 中 (3) 所示；

◆无上下影线、长红柱，也叫太阳线，表示一路上涨，买方力道强劲，如图 3-2 中 (4) 所示；

◆上影线长、下影线短，表示多空交战多方更强势，常代表反转信号。需要注意的是，大涨后出现常代表后市可能下跌，而大跌后出现常代表后市可能触底反弹，如图 3-2 中 (5) 所示；

◆上影线短、下影线长，代表上涨力道强劲，下跌后收回，如图 3-2 中 (6) 所示；

◆上下影线长，实体红柱短，代表多空交战力道均衡，行情扑朔不明，如图 3-2 中 (7) 所示。

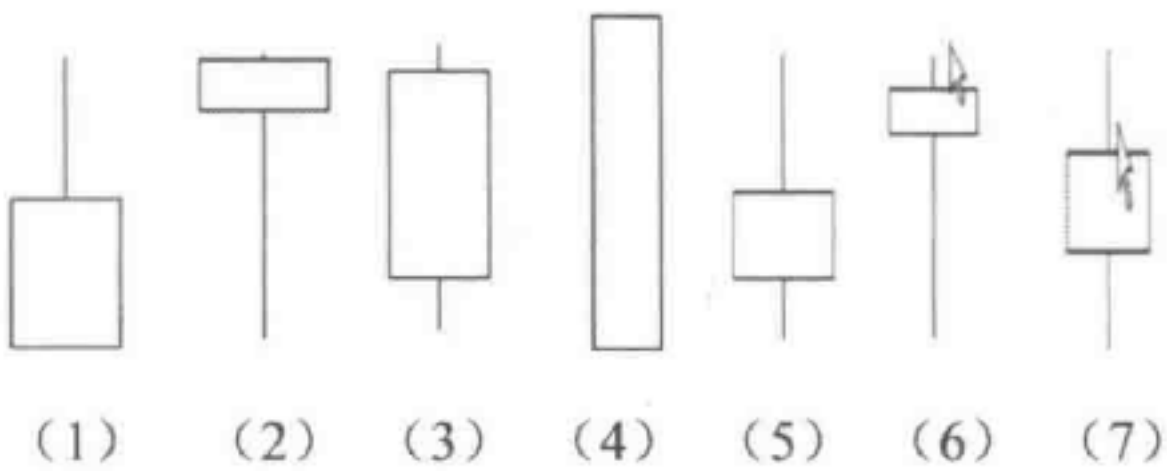


图 3-2 阳线的不同子类

2. 阴线

- ◆无下影线、上影线长，表示先涨后跌，反弹无力，空头强势，如图 3-3 中的（1）所示；
- ◆无上影线、下影线长，表示跌势强劲但下面有支撑，如图 3-3 中的（2）所示；
- ◆上下影线短、绿柱体长，在下跌趋势中出现，表示下跌力道仍然强劲；在大涨后出现，表示翻转试探，后市可能急速下跌，如图 3-3 中的（3）所示；
- ◆无上下影线、也叫大阴线，表示一跌到底，卖方强劲，如图 3-3 中的（4）所示；
- ◆下影线短、上影线长，表示多空交战空方较强势，反弹无力，如图 3-3 中的（5）所示；
- ◆上影线短、下影线长，表示多空交战多方较强势，但下跌时有强劲支撑，如图 3-3 中的（6）所示；
- ◆上下影线长、绿柱短，表示多空力量均衡，行情扑朔不明，如图 3-3 中的（7）所示。

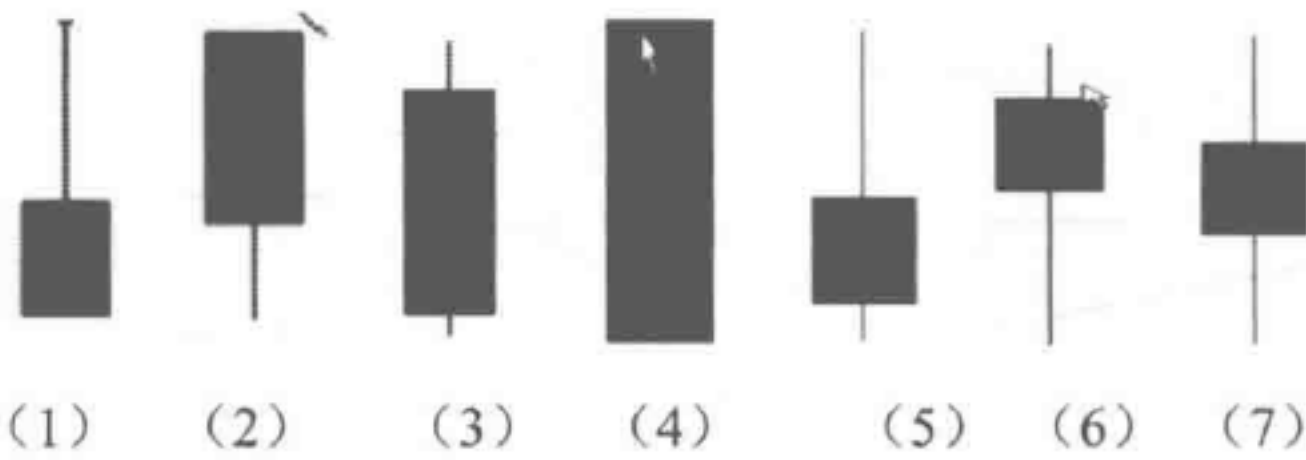


图 3-3 阴线的不同子类

3. 十字线

◆上影线长、无下影线，即倒T形，表示买方虽强但卖方将价格拉回，空方较强势，如图3-4中的（1）所示；

◆下影线长、无上影线，即T形，表示卖方虽强但买方将价格拉回，多方较强势，如图3-4中的（2）所示；

◆上下影线长，即大十字，多空两方势均力敌，后市需观察，如图3-4中的（3）所示；

◆上影线长、下影线短，表示开盘后上涨但收盘却被打回平盘，空头较强势，如图3-4中的（4）所示；

◆下影线长、上影线短，表示先跌后涨，买方较强势，如图3-4中的（5）所示。

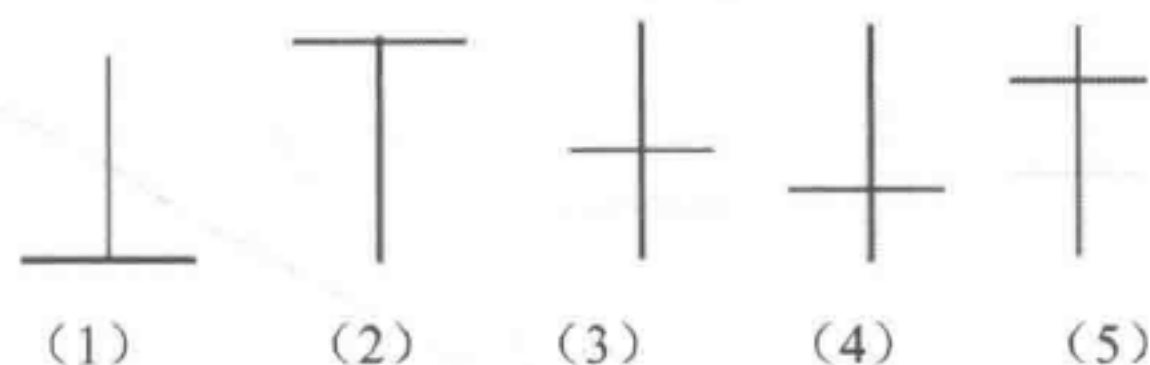


图3-4 十字线的不同子类

K线分析的只是价格，实际应用时应结合量能以判断买卖双方的强弱。另外，日线较容易受主力和大户影响，因此进行趋势判断时还要以周为周期进行分析。一般来讲，单从K线上说，有如下规律：

◆盘整或下跌末期出现阳线，代表股价可能反转向上；

◆盘整或上涨末期出现阴线，代表股价可能反转向下。

出现极长的下影线时，表示买方支撑力强。这种K线出现在股价下跌趋势末期时，如果成交量大，股价往往反弹回升；而若出现在上涨趋势末期或盘整期时并成交量大，往往代表了强力卖出信号。

出现极长的上影线时，表示卖方压力大。这种K线出现在股价上涨趋势末期时，如果成交量大，表示股价遭遇较强的压力，并可能下跌。如图3-5山东钢铁（600022）2014年10月14日至2015年2月12日走势图所示，在上涨趋势中该股票出现很长的上影线，且量能很大，表示上方压力大，最终没有突破

而股价选择向下。

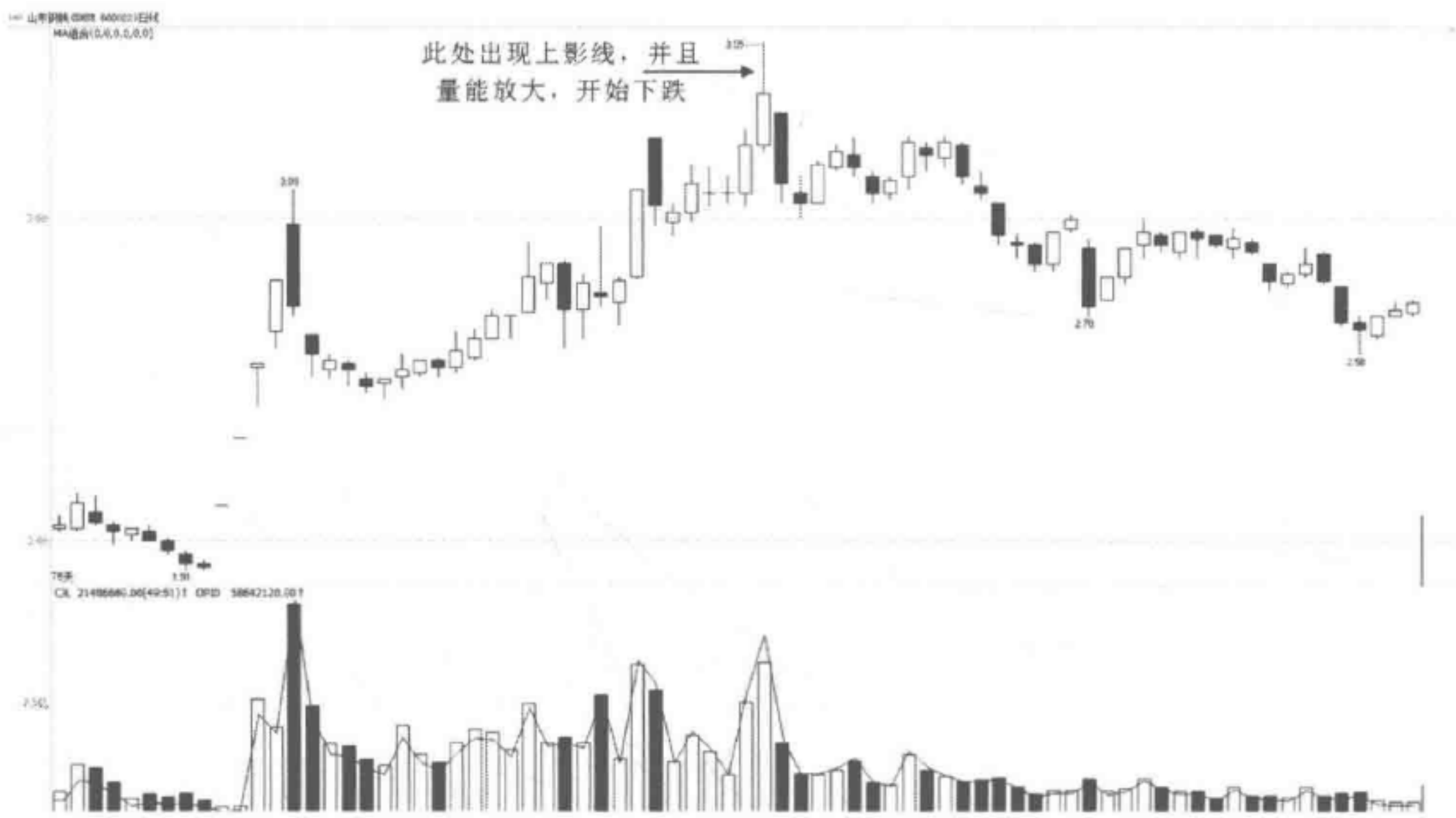


图 3-5 山东钢铁上影线的意义

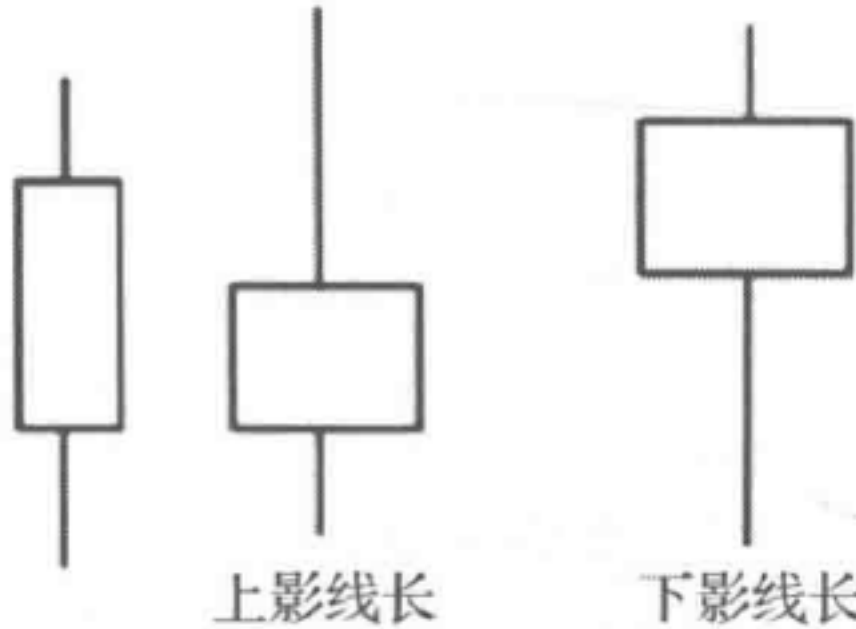
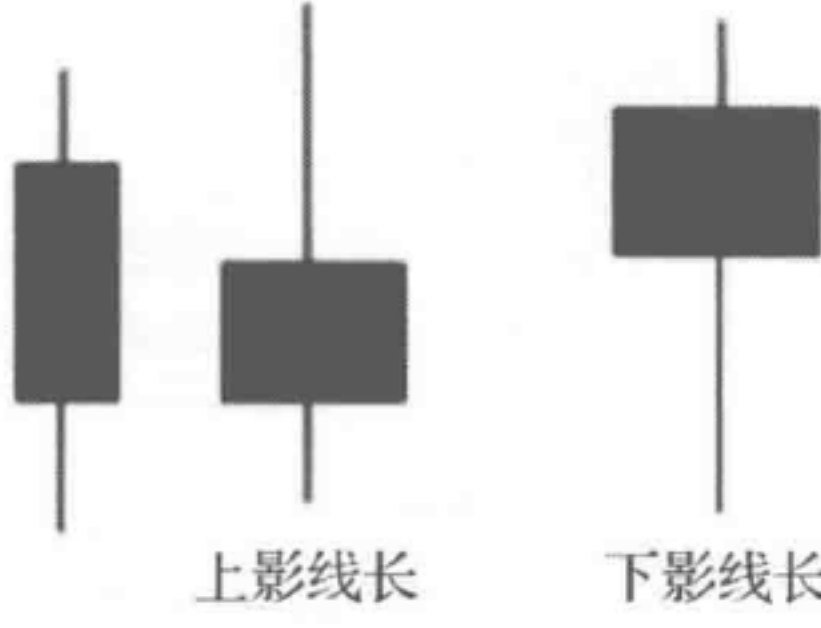
十字线往往是反转信号，需要多观察一天。这种 K 线如果出现在股价高档中且次日收盘价比当日收盘价低，表示卖方较强，股价可能回跌；若出现在股价低档中且次日收盘价比当日收盘价高，则表示买方较强，股价可能往上。

3.1.2 单根 K 线分析

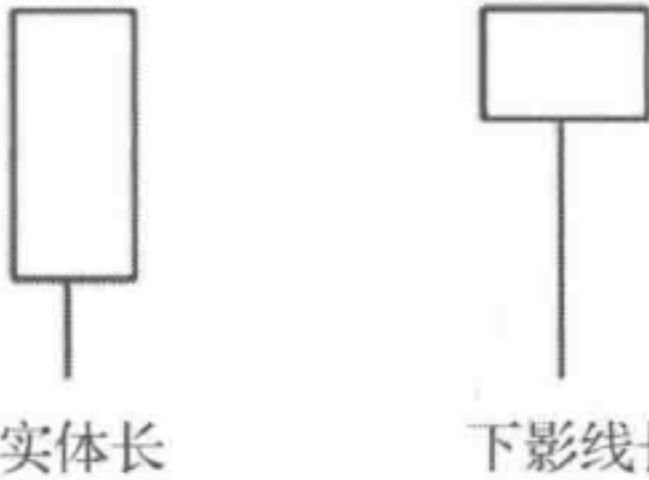
K 线是一种特殊的市场语言，不同的形态有不同的含义。一般来说，阳线说明买方的力量强过卖方，经过一天多空双方力量的较量，以多方的胜利而告终。而且，阳线越长，说明多方超过空方的力量越多，大盘继续走强的可能性就越大。与之相反，阴线越长，说明空方力量越大，大盘走弱的可能性就越大。

弄清楚阳线和阴线的形态及其所代表的市场含义，对正确分析股票的价格走势有着至关重要的作用。如表 3-2 所示。

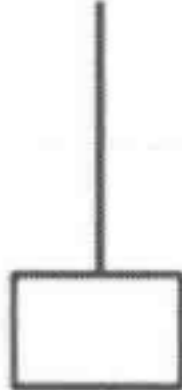
表 3-2 K 线形态

K 线名称	K 线形态	市场含义
带上下影线的阳线	 上影线长 下影线长 股价表现：收盘价高于开盘价，全天还出现过比开盘价低的最低价、比收盘价高的最高价	开盘后价位曾经下跌，但是遇到买方的支撑，双方经过争斗之后，多方力量增强，价格一路上推，但高位有获利回吐，最后在最高价之下收盘。总体看来，多方占据一定优势。根据上下影线及实体的不同，又可分为以下几种情况： 实体长，表示高位虽有阻力，但多方的优势比较明显，后市有很大可能上涨 上影线长，表示高位阻力强，后市难以逾越 下影线长，表示低位承接力较强，如果此时股价在低位，后市看好；股价在高位，只能说明短期有支撑，有待进一步观察
带上下影线的阴线	 上影线长 下影线长 股价表现：收盘价低于开盘价，全天还出现过比开盘价低的最低价、比收盘价高的最高价	在交易过程中，股价曾经有过拉升，价格高于开盘价，但股价临近高位，多方不愿追涨，卖压逐渐加大，股价下跌，虽然在低位遇买方支撑，没有以最低价收盘，但全天的股价收盘价较开盘价是下跌的。总体看来，空方占据一定优势。根据上下影线及实体的不同，又可分为以下几种情况： 实体长，表示低位略有支撑，但空方的优势也比较明显，后市非常有可能下跌 上影线长，高位阻力较强，后市下挫的可能性更大 下影线长，低位承接力强，如果股价在低位，后市看好；股价在高位，只能说明短期有支撑，总体看来，还是不容乐观

(续表)

K 线名称	K 线形态	市场含义
秃头阳线	 实体长 下影线长 股价表现：开盘价低于收盘价，全天还有一个比开盘价更低的最低价，而收盘价等于最高价，故没有上影线	股价开盘后曾经下跌，但在低价位遇到买方的支撑，价格向上推过开盘价，一路上扬，最后在高价位上收盘。总体来讲，多方力量大，但根据实体部分与下影线长短不同，可以看到买方与卖方力量对比的不同： 实体长，表明价位下跌不多，即受到买方支撑，价格大幅度推进，买方优势明显 下影线长，股价曾经深幅下挫，之后在低价位遇到买方支撑，但实体部分较小，说明买方占的优势并不是很大，如果第二天卖方全力反攻，则阳线可能很快被吞没
秃头阴线	 实体长 下影线长 股价表现：开盘价即为全天最高价且高于收盘价，全天还有一个比收盘价更低的最低价，故只有下影线而没有上影线	一开盘就是一路下跌，全天都无法逾越开盘价的压力，虽然在低价位遇到买方的支撑，但仍然以低于开盘价的价位收盘。根据实体部分与下影线的长短不同，可分为以下两种情况： 实体部分长，表明抛压沉重，虽然在低点遇到买方的阻力，但下影线部分较短，说明买方把价位上推得不多，从总体上看，卖方占了较大的优势 下影线长，表示卖方把价位打压后，在低价位上遇到买方顽强抵抗并组织反击，逐渐把价位上推，最后虽以阴线收盘，但卖方优势不明显，延续尾市的表现，后市多方极可能全力反攻，把小阴线吃掉

(续表)

K 线名称	K 线形态	市场含义
光脚阳线	 实体长 上影线长 股价表现：开盘价为最低价，故没有下影线，收盘价高于开盘价，但不是全天最高价	开盘后价位一路上攻，但在高价位遇到压力，使价格上涨受阻。总体看来，多方略胜一筹，具体情况应观察实体与上影线的长短： 实体长，表示买方在高位遇阻后，回落的幅度并不大，多头仍是市场的主导力量，后市继续看涨 实体短、上影线长，表明买方高位遇到卖方的全面反击，短线获利回吐者众多，多方实力将受到严重考验。如果图形在高价区出现，则后市看跌
光脚阴线	 实体长 上影线长 股价表现：曾有一个高于开盘价的最高价，收盘价为最低价，且低于开盘价，故没有下影线	开盘后，多方与空方交战局势并不明朗，多方一度占了上风，价格上升，但在高位受到阻力，空方的反攻在收市时发生了威力，股价以最低价收盘。具体情况需要观察实体与上影线的长度： 实体长，表示多方未曾把价位推上特别高的位置，稍微上行，立即遇到强大卖压。空方明显占据优势，后市继续下跌 实体短、上影线长，在高位出现，表明股价大幅度冲高后回落是明显的见顶信号；在低位出现，表明多方跃跃欲试，一度将股价推高，虽然空方尾市打压，但下行空间有限，可能是主力在低位建仓的举动
光头光脚阳线	 股价表现：开盘价为最低价，收盘价为最高价，故无上下影线	开盘多方就积极进攻，虽然其间不乏争斗，但价格始终在开盘价之上，多方力量强大，一直到收盘都控制着主动权，使价格一路上扬，以最高价位收市。表明多方占据绝对优势，后市继续看高

(续表)

K 线名称	K 线形态	市场含义
光头光脚阴线	 股价表现：开盘价为最高价，收盘价为最低价，故无上下影线	开盘以后，股价一路下跌，虽然其间不乏争斗，但始终在开盘价之下，空方力量强大，一直到收盘都控制着主动权，使价格一路下跌，以最低价收盘。表明空方占绝对优势，市场出现恐慌心理，后市继续看跌
十字星	 股价表现：开盘价与收盘价相同，全天各有最高价和最低价，所以只有上下影线，没有实体	在交易中，股价出现高于或低于开盘价成交的情形，但收盘时，价格又回到开盘价的起点，多方与空方实力可谓势均力敌。对比上下影线的长度，上影线越长，表示卖压越重，顶部明确；下影线越长，则底部明确，多方转强。十字星在股票高位或低位出现，意味着后市将要反转
T 字形	 股价表现：开盘价与收盘价相同，且均为时段内的最高价，另有一个全天最低价，故没有实体、没有上影线，只有下影线	股价在开盘后一度回落，在开盘价以下的价位成交，但多方力量转强，尾市又以当天最高价收盘，后市对多方有利。如果股价在底部区域，此又为明确的见底信号，行情即将回升
倒 T 字形	 股价表现：开盘价与收盘价相同，且均为时段内的最低价，另有一个全天最高价，故没有实体、没有下影线，只有上影线	股价开盘后一度冲高，在开盘价以上的价位成交，多方不断发力，但能量慢慢枯竭，空方逐渐占据优势，尾市以当天最低价收盘。后市对空方有利，如在高价区出现，则为明确的见顶信号，行情将转趋下跌

(续表)

K 线名称	K 线形态	市场含义
一字形	 股价表现：开盘价、收盘价、最高价及最低价完全相同	全日股价只在一档价位成交，这可能出现在极度冷清的市场。另外，就是股价从开盘至收盘一直处于涨、跌、停的状态，K 线图上也会出现“一”字形。在这种情况下，多空势力可谓一边倒，后市将延续前面的升（跌）势

其实，在实际分析中常常要研究较长一段时间 K 线图的走势，来找出其可能前进的方向。在对单根 K 线进行分析时，需要将实体、影线进行对比。

实体长，表示多空双方斗争已有结果；大阳线，表示多方占据主动，后市看好；大阴线，表示空方力量占优势。上下影线长，反映市场曾有过激烈争斗。上影线长，反映多方消耗能量过大，后市有可能趋淡；下影线长，反映空方能量将枯竭，后市将对多方有利。上下影线较短的小实体、小十字星代表窄幅盘整，交投清淡；上下影线较长的大十字星反映市场激烈争执，后市可能变盘。上影线长，后市趋跌；下影线长，后市趋升。T 字形与股价一直处于涨停的一字形一样，表明多方占优势；倒 T 字形与股价一下处于跌停的一字形一样，表明空方把握主动权。

两根及两根以上的 K 线可以组合成某种形态，该形态通过 K 线之间的对比，可以预示出某只股票价格的运行轨迹。下面对 K 线图的几种典型线势形态进行介绍，希望读者能够举一反三学会分析其他类型的 K 线图，掌握股市中看盘的技巧。

3.2 上涨 K 线组合

上涨 K 线形态是指出现此种类型的 K 线组合形态，预示股价将进一步上涨，即后市看涨。

3.2.1 “中流砥柱”组合

跟“乌云盖顶”组合相对，它是阴线跟着一根阳线，且阳线令价格回到阴线柱体价格的上半部分。该组合出现于波段性下跌之后，表示市场逆转向上。如图 3-6 黄山旅游（600054）2014 年 8 月 6 日至 2015 年 4 月 20 日走势图所示。

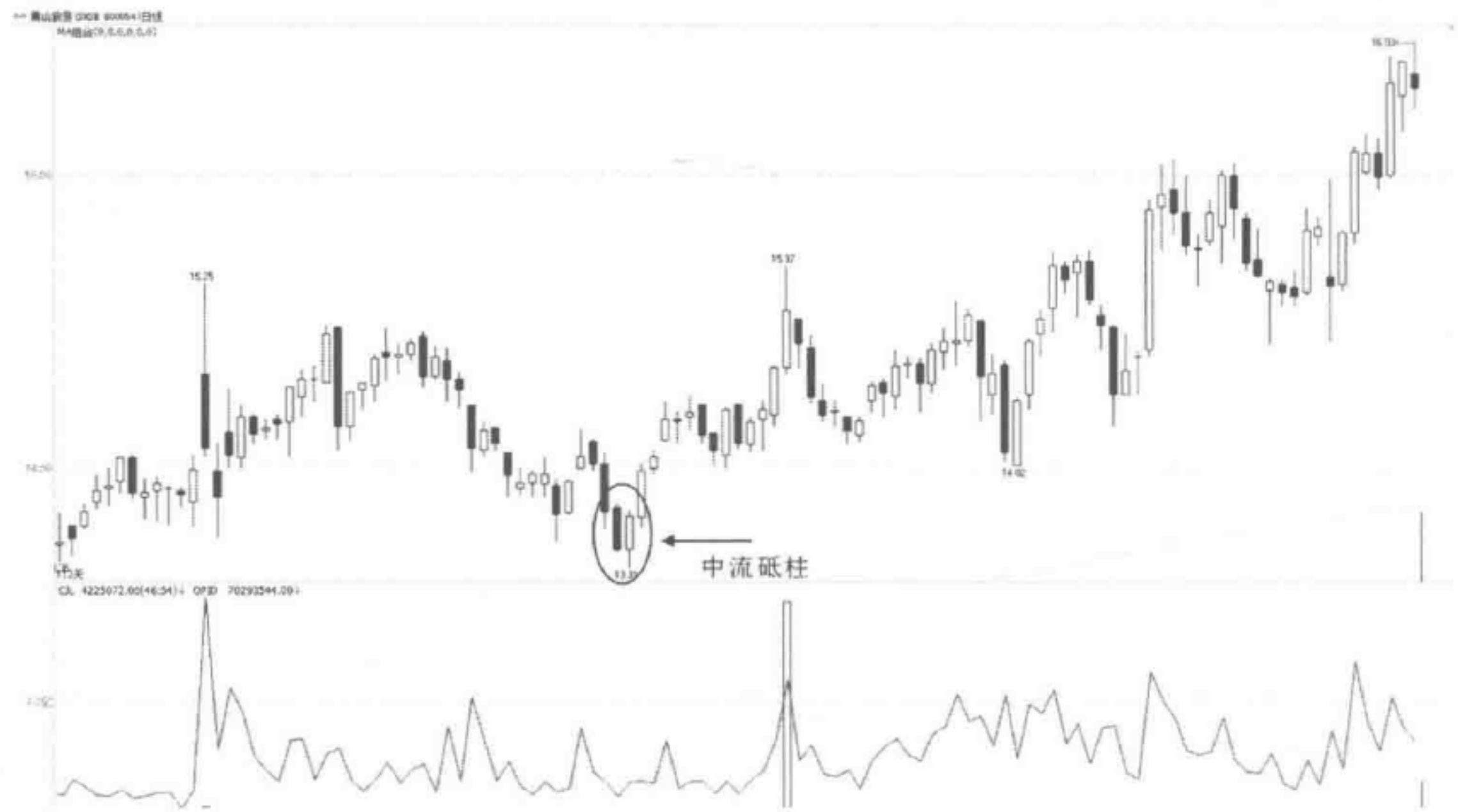


图 3-6 黄山旅游“中流砥柱”组合

3.2.2 “黎明之星”组合

“黎明之星”又称“希望之星”，它是由三根 K 线组成，第一根为阴线，第二根为小阴线或小阳线，第三根为实体比较大的阳线，第三根阳线实体需要深入到第一根阴线实体之内。“黎明之星”出现在下降趋势中，表示股价可能到底，后市看涨。

如果第二根 K 线为十字线，则称为“黎明十字星”，判断效果加强。“黎明之星”参考图如图 3-7 海信电器（600060）2014 年 12 月 26 日至 2015 年 3 月 12 日走势图所示。

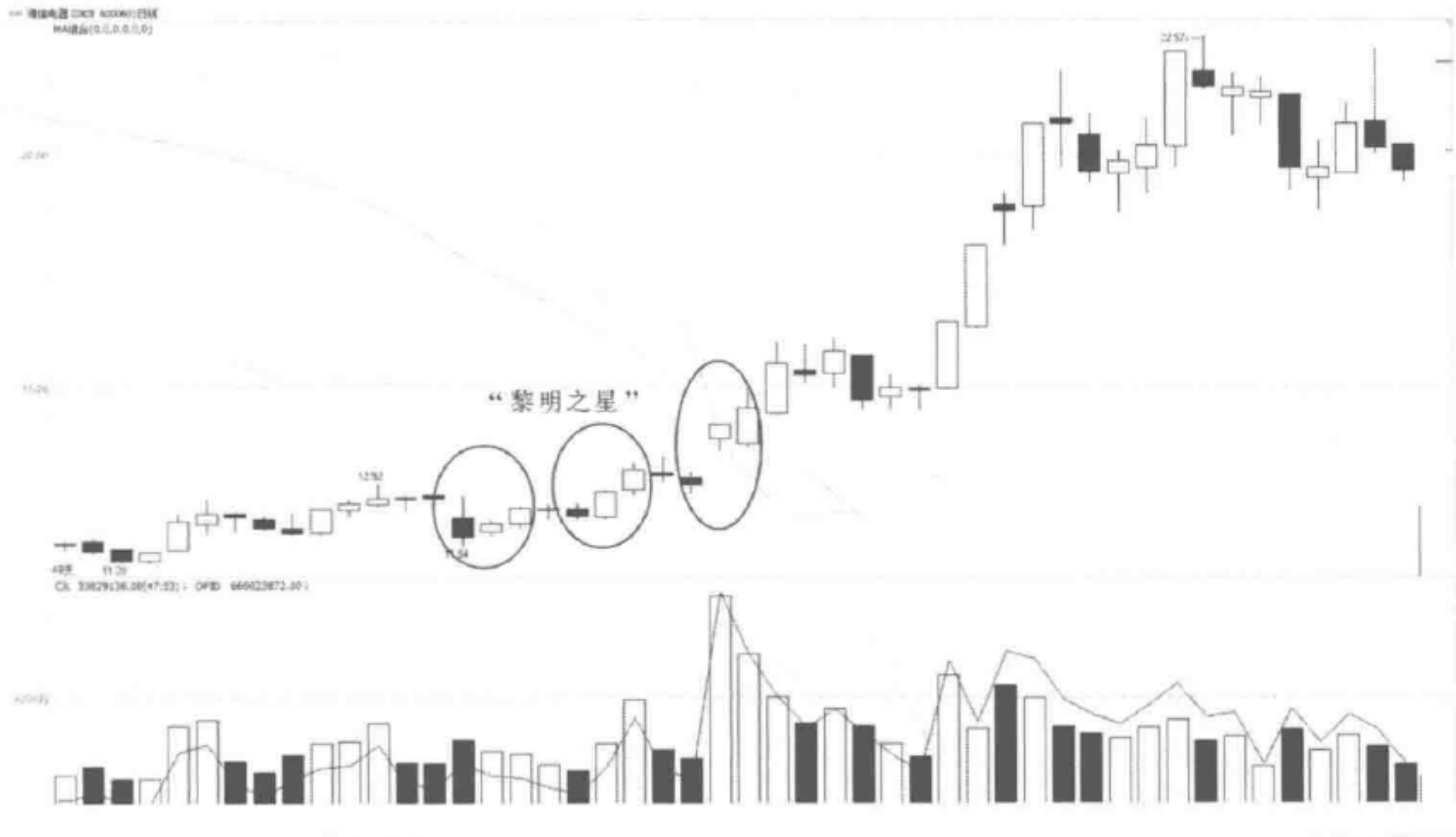


图 3-7 海信电器“黎明之星”组合

3.2.3 “三红兵”组合

“三红兵”比较容易判断，由三根连续创新高的小阳线组成。这种 K 线出现在上涨行情的初期，表示后市看涨，是买进信号。尤其当三根小阳线收于最高或者是接近最高点时，即三根小阳线上影线较短时，这时候的“三红兵”称

作三个白色武士。三个白色武士是强劲的买入信号，它表示后市上涨的信号要更强烈一些。“三红兵”的参考图形如图 3-8 华润双鹤（600062）2014 年 8 月 22 日至 10 月 29 日走势图所示。注意图中“三红兵”之后的长实体阳线不能作为“三红兵”来看，“三红兵”中的三根阳线都是以小阳线为主，柱体不宜过长。

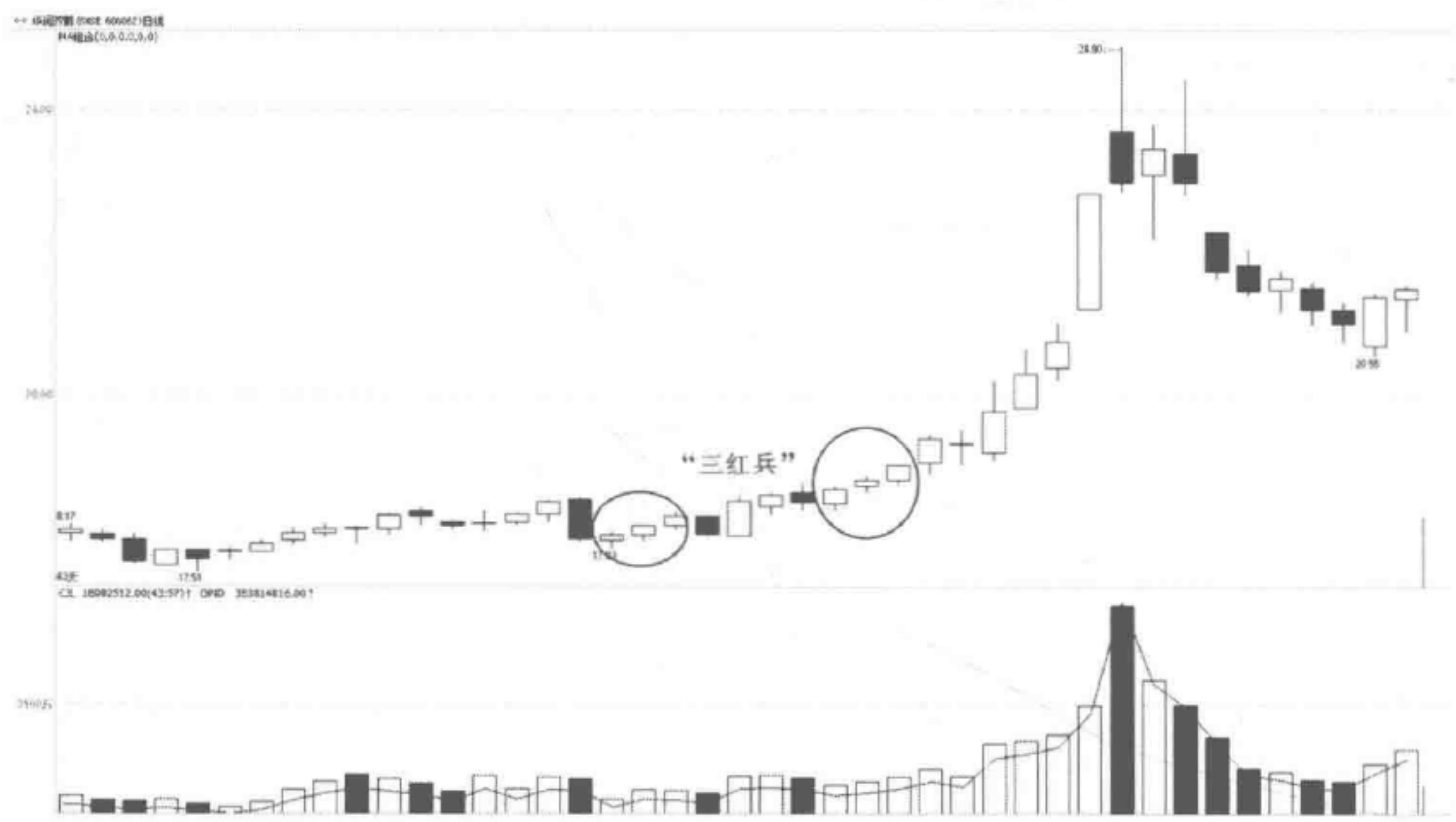


图 3-8 华润双鹤“三红兵”组合

3.2.4 连续跳空组合

连续跳空组合由三根阴线组成，三根阴线之前可能是阳线，也可能是阴线，同时三根阴线的实体长度也不一定。判断连续跳空组合的标准就是这三根阴线全部为跳空低开，即后一根阴线的最高价都是在前一根阴线的最低价之后。

连续跳空组合出现在下跌趋势中，表示股价可能见底，后市看涨。如果连续跳空组合出现在股价已经有了较大幅度下跌之后，则判断强度更大。

连续跳空组合示例如图 3-9 *ST 银鸽（600069）2014 年 11 月 26 日至 2015 年 1 月 23 日走势图所示。*ST 银鸽股价于 2014 年 12 月 25 日开始出现连续跳空，之后经过震荡筑底，接下来的一年时间里出现了惊人的上涨。投资者

可以参考一下该股在前面底部的形态，就会发现其底部出现的类似性。

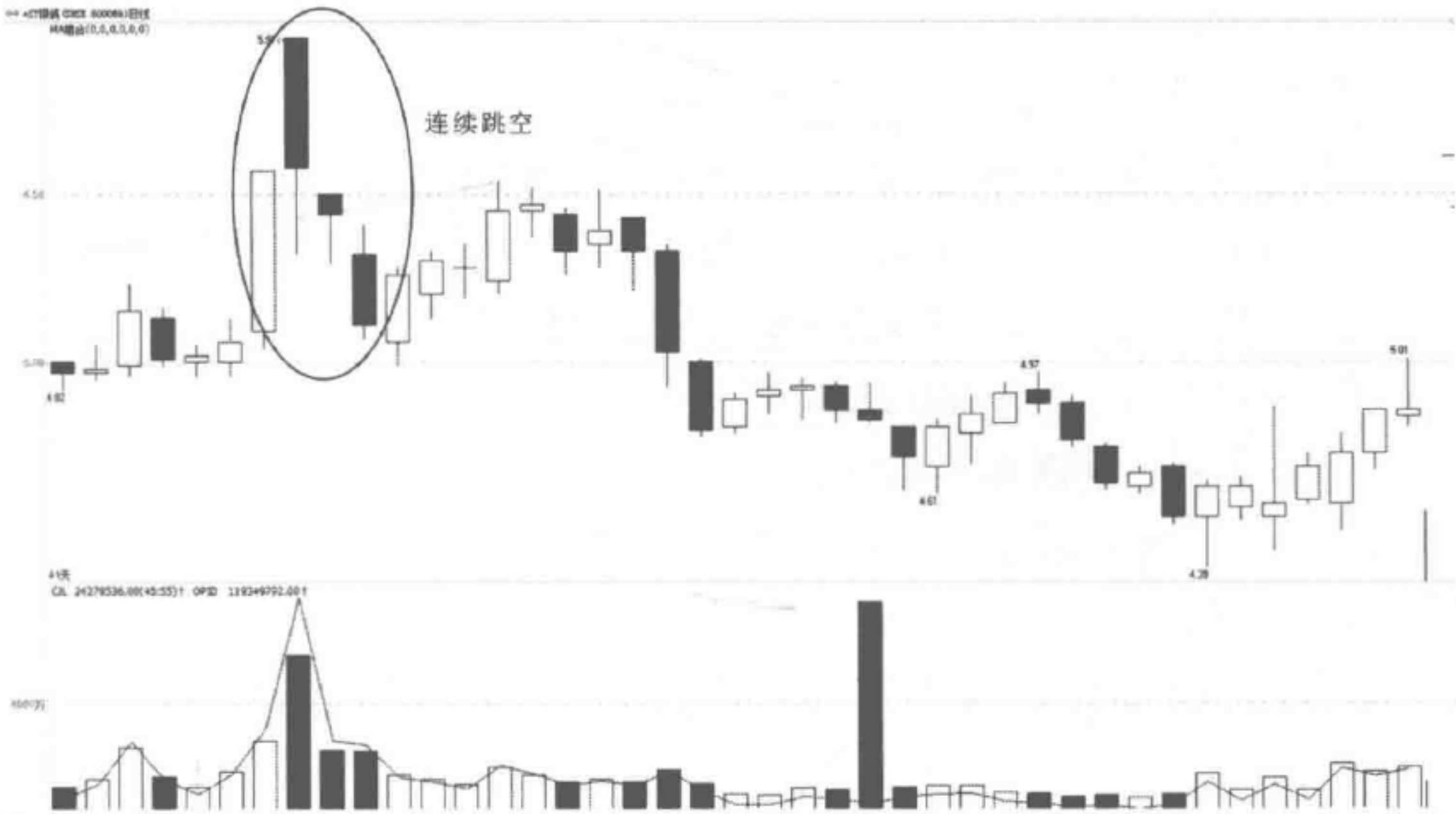


图 3-9 * ST 银鸽连续跳空组合

3.2.5 上涨“两颗星”

上涨“两颗星”由一大二小三根 K 线组成，第一根为大阳线或中阳线，后

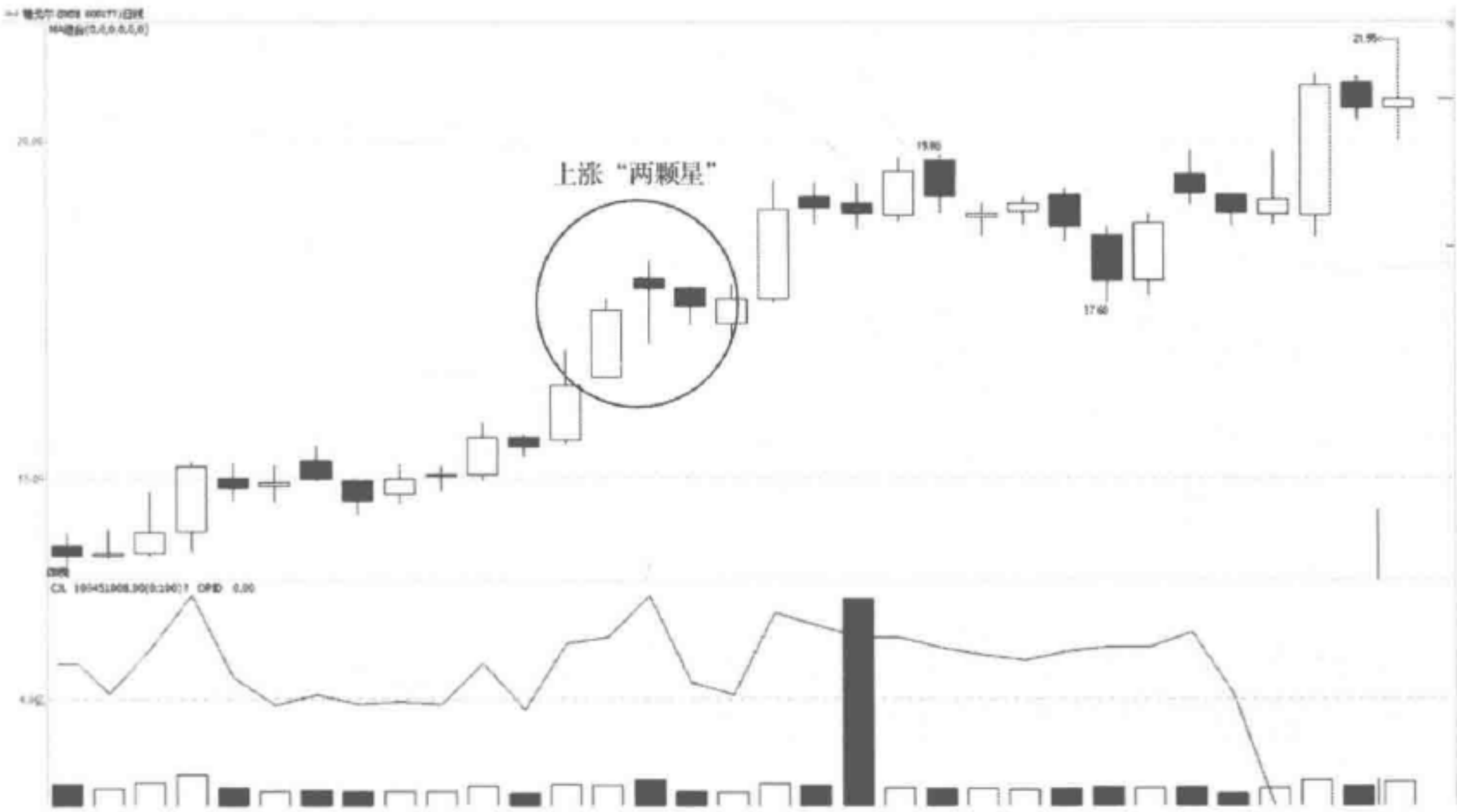


图 3-10 雅戈尔上涨“两颗星”

面两根为小阳线或小阴线。其判断标准有两个，一个是后面的两根 K 线实体都很小，或者是十字线；另一个是后面的两根小 K 线实体都出现在第一根阳线上面。

上涨两颗星组合出现在涨势初期或中期，是看多信号，表示后市股价会继续上涨。如果第一根大阳线后面跟着三根位于其上的小 K 线，则称为上涨“三颗星”。上涨“三颗星”的判断强度比上涨“两颗星”更大。

上涨“两颗星”组合如图 3-10 雅戈尔（600177）2015 年 3 月 4 日至 4 月 20 日走势图所示。2015 年 3 月 24 日出现上涨“两颗星”，这时候虽然阳线后面跟的是连续的两根小阴线，但后市还是继续上涨。

3.2.6 弧形线

弧形线由若干根 K 线组成，它的特点是股价趋势由向下到向上划了一个圆弧，连起来就像一根圆滑的抛物线。弧形线是看多信号，表示后市可能转势向上。弧形线在放量上涨后就会产生一波长时间的上涨。组成弧形线的 K 线越多，其信号强度就越大。

弧形线如图 3-11 黑化股份（600179）2014 年 8 月 14 日至 11 月 28 日走势



图 3-11 黑化股份弧形线

图所示，股价由向下转到向上，画了一根圆滑的曲线，之后经过一段时间的震荡稳固后，后市出现了一段较长时间且较大幅度的上涨。

3.2.7 “螺旋桨线”

“螺旋桨线”的 K 线图形类似于十字线，不同的是它中间有较短的实体部分。“螺旋桨线”的技术特征是开盘价与收盘价相差不多，K 线的实体部分很短。这里 K 线实体可能是阴线也可能是阳线。另外，最高价与最低价相差较大，因此上影线和下影线都很长。其参考图形如图 3-12 所示。

“螺旋桨线”的出现预示的结果有三种可能。在股价上涨过程中时，它是看跌信号，表示后市股价会转而向下；在股价下跌过程中时，它也是看跌信号，表示后市股价会继续下跌；但当螺旋桨线出现在加速下跌行情中时，它往往预示着股价可能见底，即将转而向上。投资者在实际使用中如果碰到的是后一种情况，要谨慎针对具体情况进行分析，最好多观察几天以做判断。

图 3-12 为长城电工（600192）2014 年 11 月 19 日至 2015 年 1 月 9 日走势图，图中标注出了两根“螺旋桨线”，前一根是“螺旋桨阳线”，后一根为“螺



图 3-12 长城电工“螺旋桨线”

螺旋桨阴线”。在图中所示的螺旋桨阳线中，该股股价处于上涨趋势，螺旋桨线出现后立刻转而向下。而在后一条螺旋桨阴线过程中，股价处于下跌过程中，出现螺旋桨线后股价继续下跌。

需要注意的是，在图中前面和后面还出现了几条含长上、下影线的 K 线，但这里并没有标注为螺旋桨线。这是因为螺旋桨线只有具备上、下影线长和中间实体短的时候才具备参考意义。如果中间实体为“一”字，即成为长十字线，其判断效果比螺旋桨线更好。

3.2.8 一字线

顾名思义，一字线是指股票的开盘价、收盘价、最高价和最低价相同，当日 K 线呈现“一”字线。一字线表示了搏战的空头或多头某一方能量强大。因此，在上涨趋势中出现一字线，表示多头力量强大，该股后市会继续强劲，是买进信号；与之相反，在下跌趋势中出现一字线，表示空头气盛，股票开盘直接跌停在跌停价上，后市需继续看跌。

一字形 K 线的经典例子就是 2014 年 9 月 12 日开始的江泉实业（600212），



图 3-13 江泉实业一字线

如图3-13所示为江泉实业2014年5月19日至2015年4月20日走势图。从9月12日开始，该股出现一字线，之后多头一路高歌，连续多天以一字线封住涨停板，到后来尽管不再是一字线，但股价还是持续强势。

3.2.9 上档盘旋形组合

上档盘旋形K线组合由几根甚至十几根K线组成。其技术特征为上涨过程中拉出一根大阳线，后面跟着若干根阴阳交错的K线，但K线上下波动不大，呈现横盘走势。这种K线组合往往出现在上涨过程中，投资者在碰到这种K线组合时要多观察几天。如果在横盘几天内出现大阳线，说明多方上攻意愿强烈，可看多；如果横盘时间超过10天或出现大阴线，说明空方能量大于多方，以看跌为主。

以图3-14深南电A（000037）2015年2月4日至4月20日走势图为例，该股在上涨过程中拉出大阳线，接着出现了连续5个交易日的横盘震荡，但震荡幅度不大，接着收出一根大阳线拉高股价，这时候投资者可以看多买入并持股待涨。

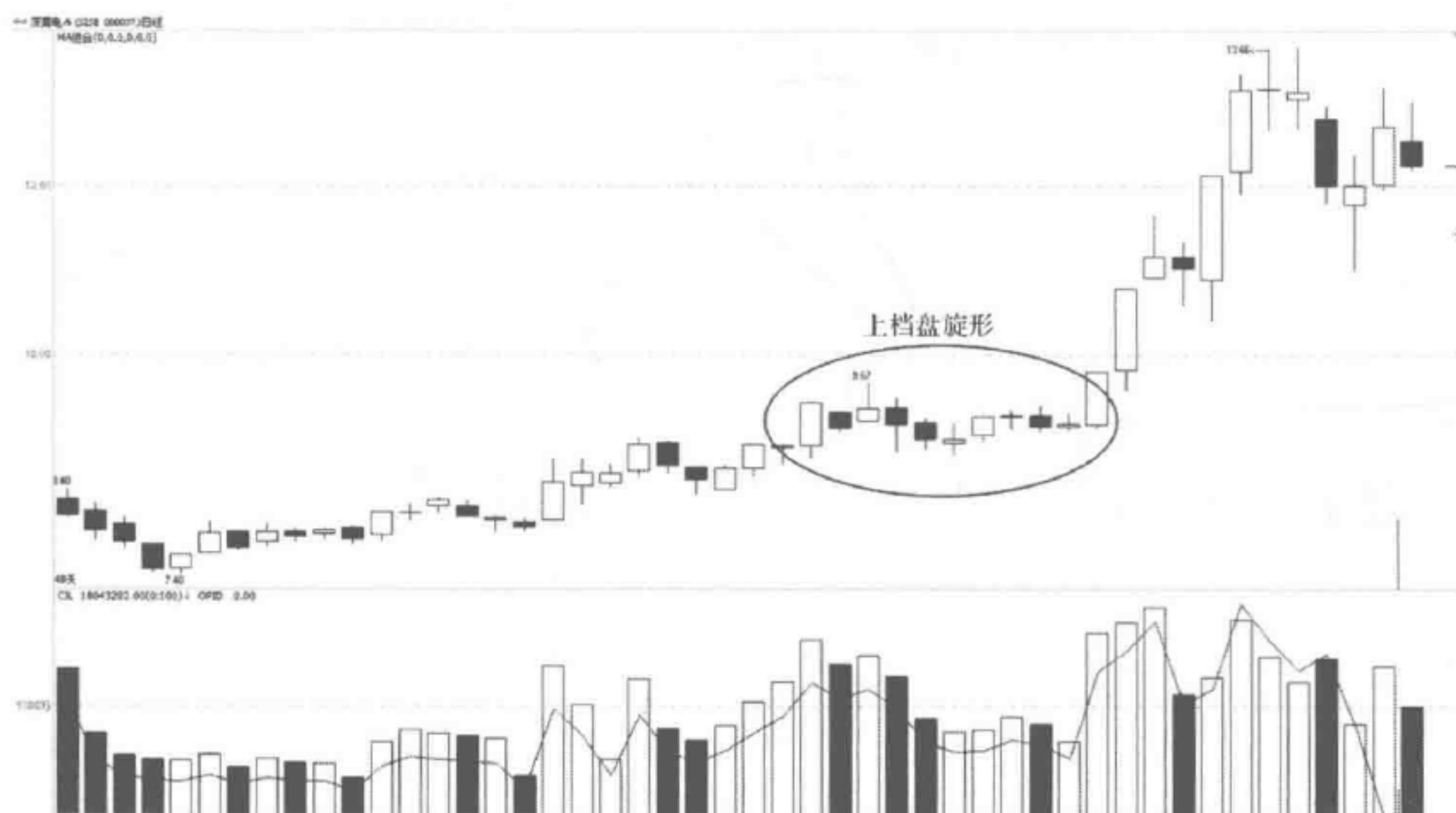


图3-14 深南电A上档盘旋形组合

3.2.10 “上升抵抗形”组合

“上升抵抗形”组合 K 线组合也是由若干根 K 线组成，它的技术特征是连续几天出现跳空高开或类似跳空高开，即每天的开盘价都不低于前一天的最高价。在这种 K 线组合中即便中间出现阴线，但收盘价也要比前一天的收盘价高。

上升抵抗型 K 线一般出现在上涨过程中，表示后市继续看涨。上升抵抗型 K 线组合如图 3-15 深赛格（000058）2015 年 1 月 8 日至 4 月 20 日走势图所示。这里需要注意两点，第一点是上升抵抗型 K 线不一定非得每天都跳空高开，只要具备第二天收盘价不低于前一天开盘价太多即可，因为纯粹的上升抵抗形 K 线组合较为少见，投资者在遇到类似 K 线时可以关注。第二点是跳空高开缺口不见得必须回补，投资者在操作时以持股待涨为主。

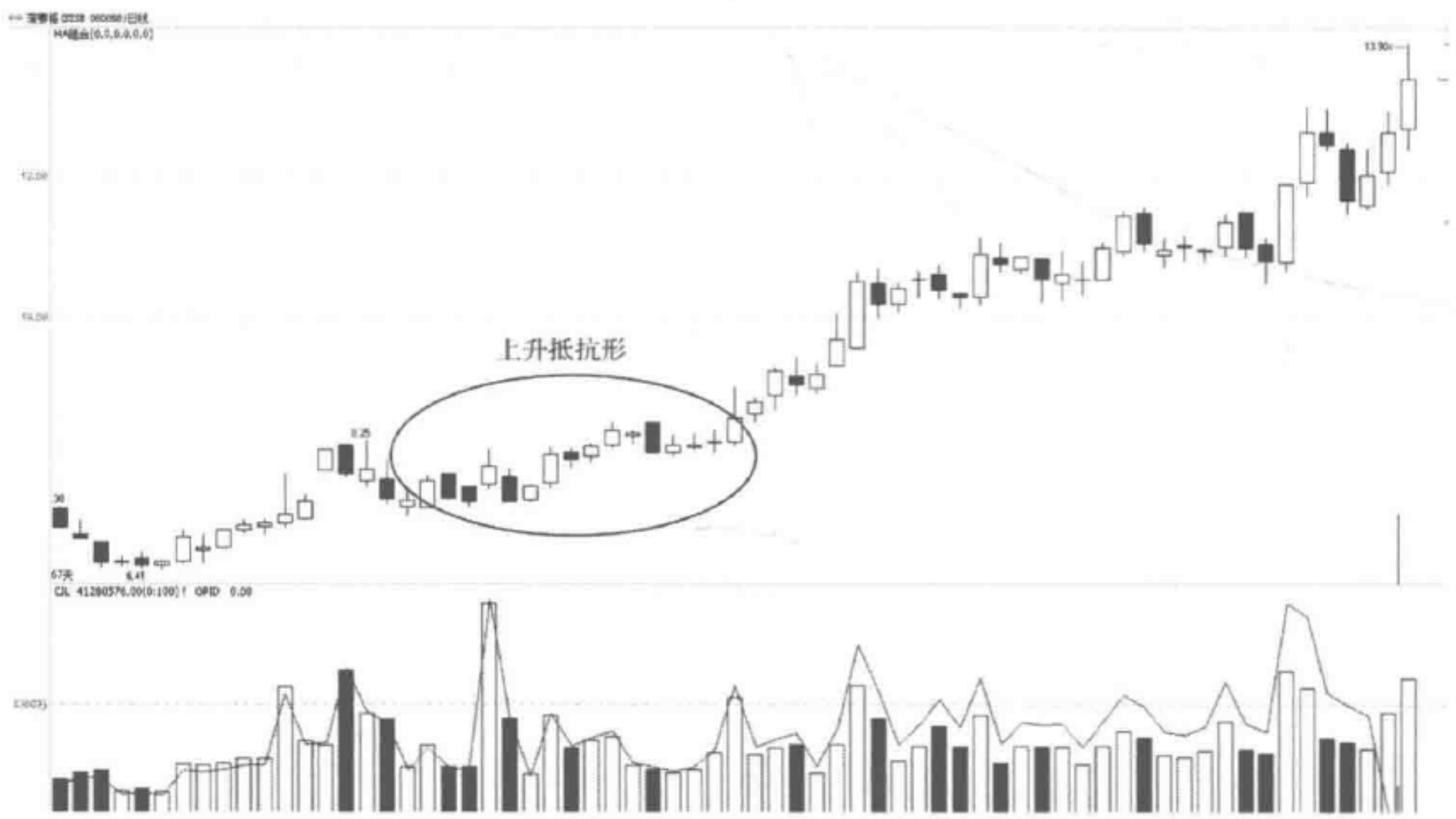


图 3-15 深赛格“上升抵抗形”组合

3.3 下跌 K 线组合

3.3.1 “乌云盖顶”组合

“乌云盖顶”组合与“中流砥柱”组合相对，这种特征和预示效果相反的 K 线称为相反线。“乌云盖顶”组合的特征是阳线之后跟着一根阴线，并且阴线令价格整体都落在阳线实体的下半部分，即第二天的最高价不高于第一天的价格的中间值。这种组合往往出现于市场波段性上涨之后，表示趋势逆转向下。需要注意的是，阳线和阴线柱体部分越长其趋势特征越明显，另外，后面跟的阴线深入阳线柱体部分越多，则上涨趋势转为下降趋势的信号越强。“乌云盖顶”组合如图 3-16 徐工机械（000425）2014 年 10 月 15 日至 2015 年 2 月 16 日走势图所示。

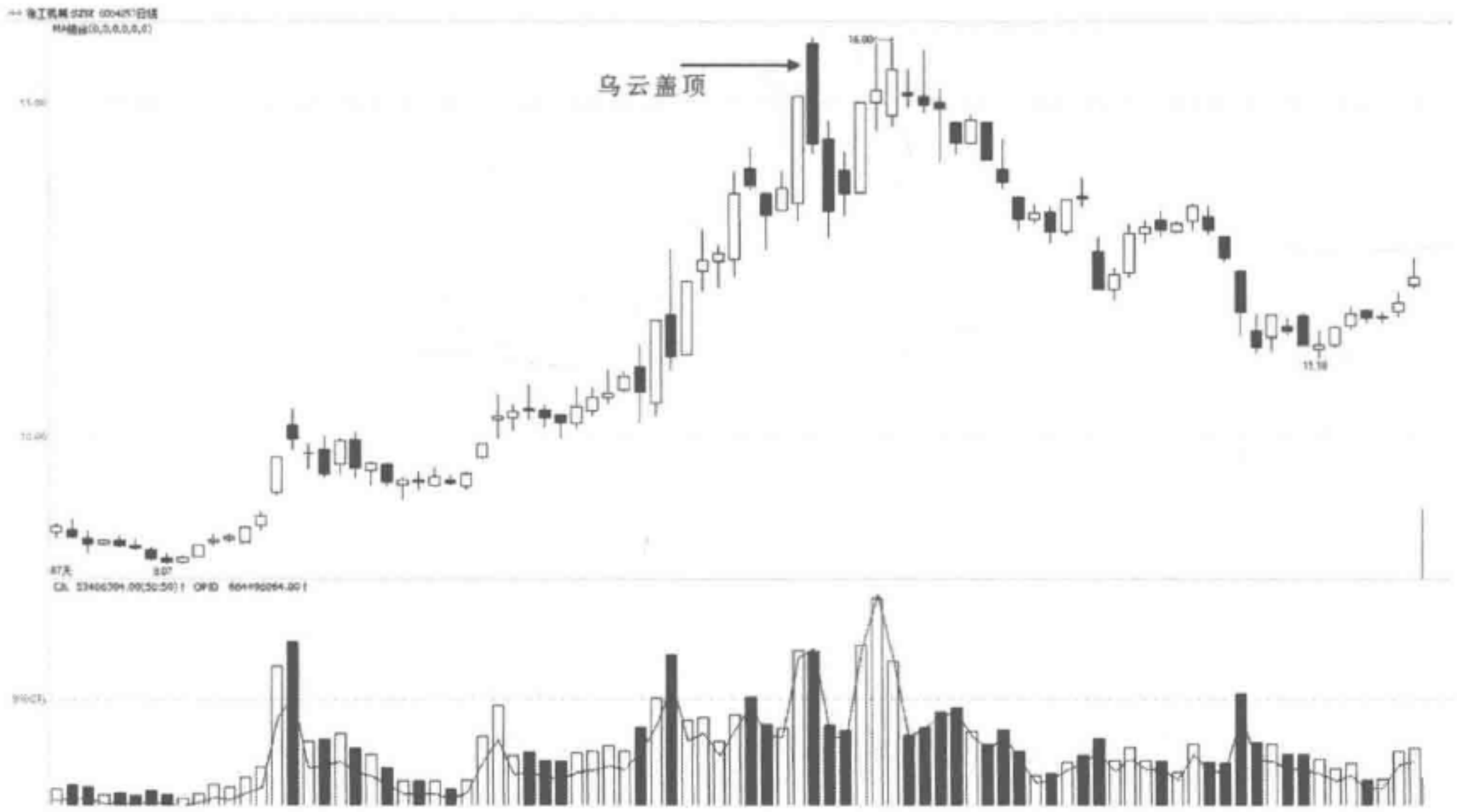


图 3-16 徐工机械“乌云盖顶”组合

需要注意的是，如果后面的阴线低开且其最低价低于前面阳线的最低价，该组合就变成了“倾盆大雨”组合。它的见顶信号比乌云盖顶组合更强烈，投资者碰到这种组合一定要谨慎，以减仓为主。

3.3.2 “孤岛”组合

“孤岛”组合与“乌云盖顶”组合类似，也是波段性上涨之后阳线的后面跟着阴线。所不同的是阴线跳空出现，就像一座孤岛。这种组合中阴线收盘价仍比前一天高，但由于获利回吐或投资者的犹豫心态，后市并不看好。在实际使用中做短线操作的投资者碰见“孤岛”组合需要谨慎对待，但中线投资者可以多观察一天。如果孤岛组合之后第二天还是收阴，建议减仓为上。“孤岛”组合示例如图3-17沙隆达A（000553）2014年6月12日至11月26日走势图所示。

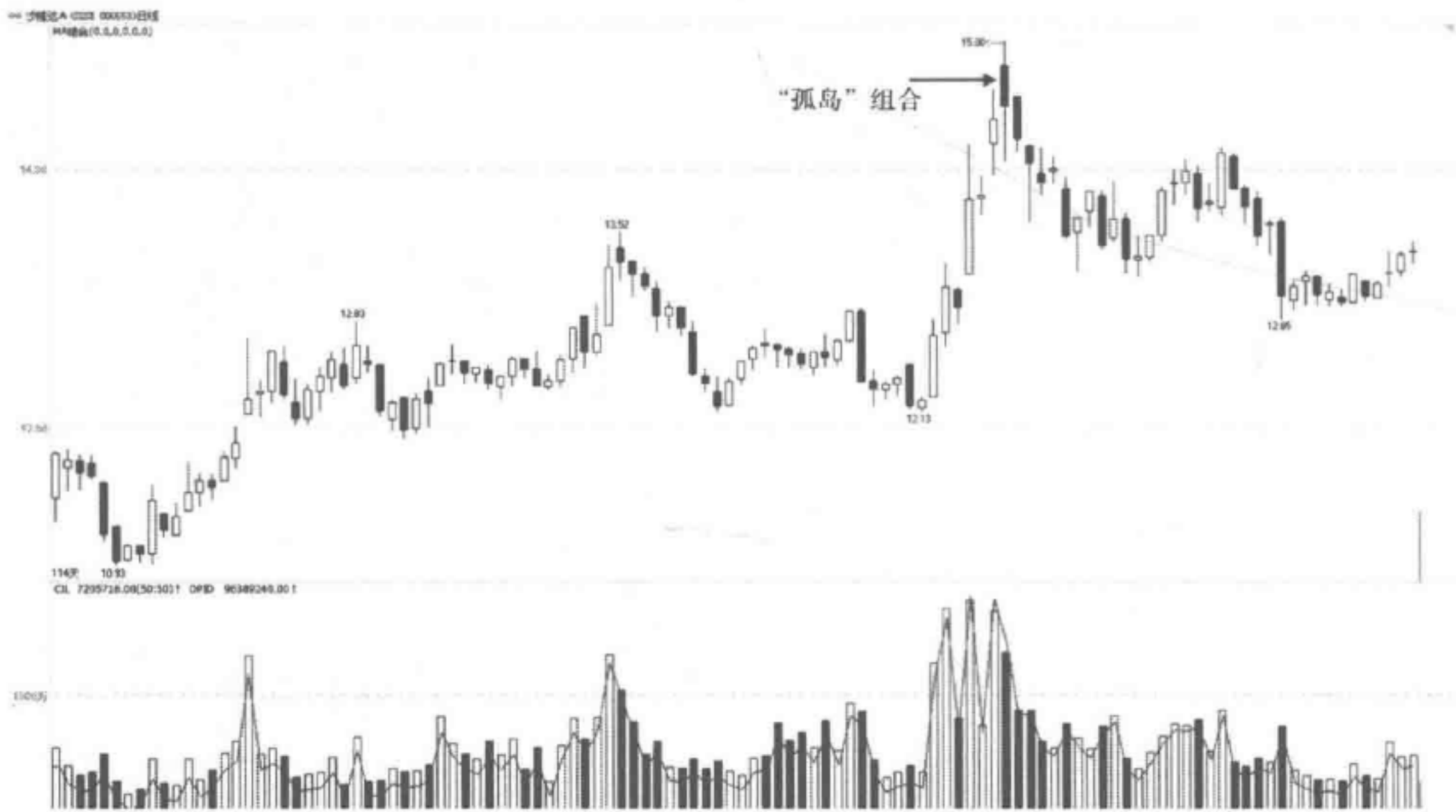


图3-17 沙隆达A“孤岛”组合

3.3.3 “孕育”组合

“孕育”组合与包容组合是相反线。“孕育”组合包含两种形态，第一种形

态是指第一天的阴线柱体长度大于第二天的整个阳线，其形态类似于第一天孕育了第二天。在这种组合下股价会按照第一天的阴线趋势走低。相反的，如果第一天的阳线柱体包容第二天的阴线，则后市将按照阳线趋势上涨。孕育组合示例如图 3-18 海德股份（000567）2014 年 9 月 18 日至 12 月 31 日走势图所示。

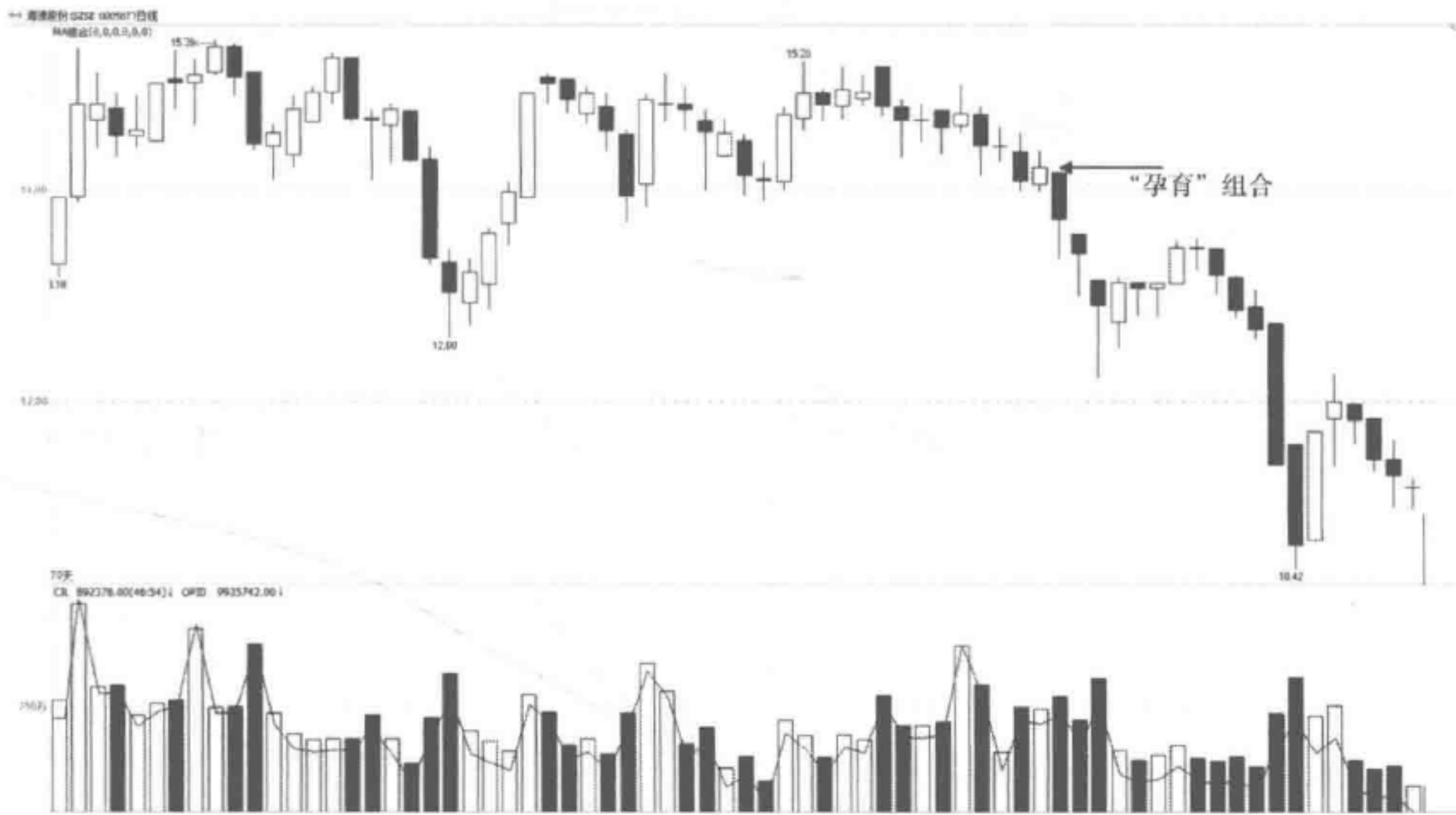


图 3-18 海德股份“孕育”组合

3.3.4 “扫帚星”组合

“扫帚星”又称“流星”，由单根 K 线组成，可能是阳线也可能是阴线。它的技术特征是柱体部分很小，而上影线很长，达到柱体长度的两倍以上，没有下影线或下影线很短。

“扫帚星”出现在上涨趋势中，是看跌信号，表示股价可能到达短期顶部，投资者遇到之后可出货以规避顶点。

“扫帚星”的技术图形如图 3-19 西北轴承（000595）2014 年 4 月 10 日至 2015 年 1 月 14 日走势图所示。需要注意的是，上影线与实体部分的比例越大，其见顶信号越强烈。

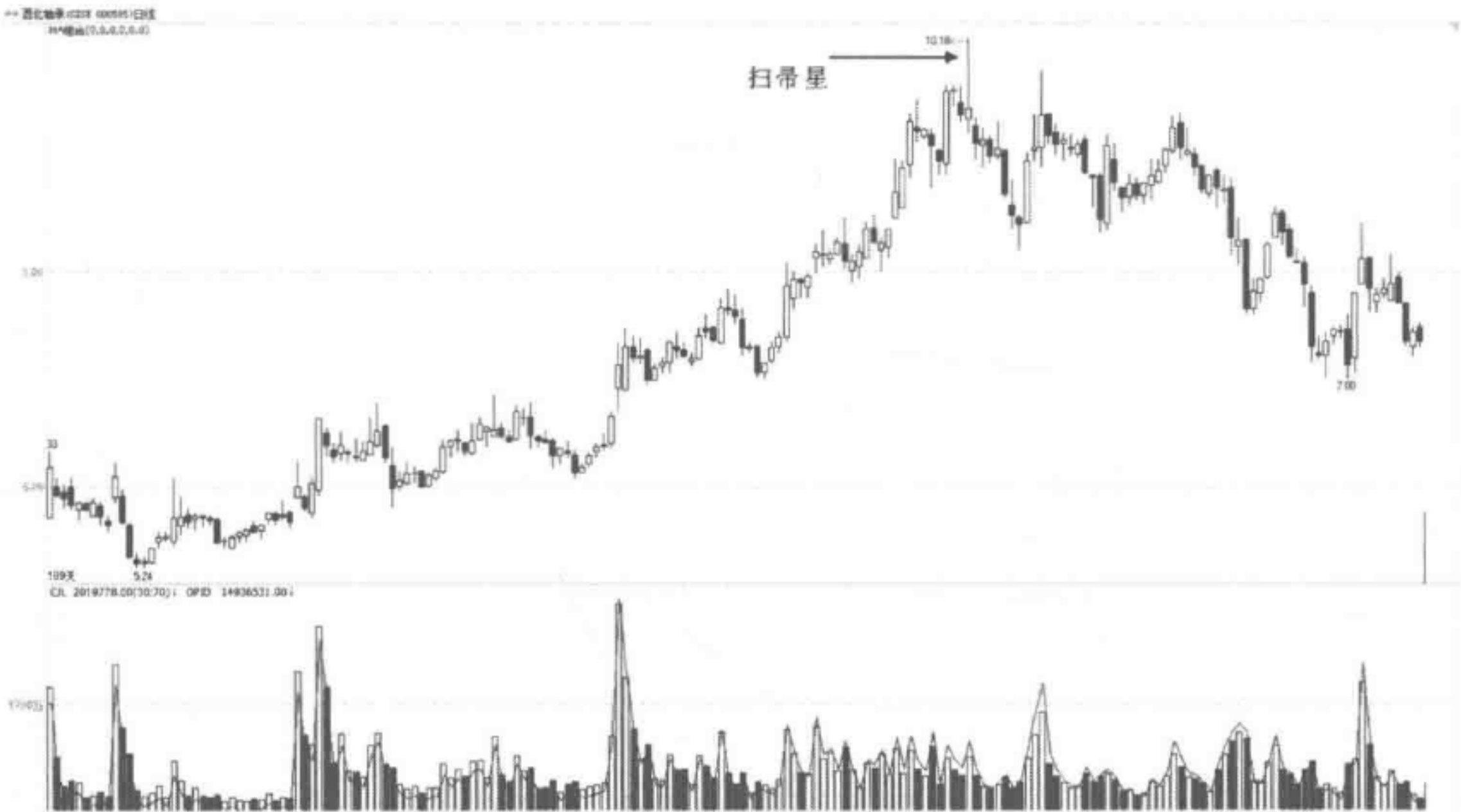


图 3-19 西北轴承“扫帚星”组合

3.3.5 “空头尖兵”组合

“空头尖兵”组合由若干根 K 线组成。它的技术特征是先拉出一根大阴线或者中阴线，且阴线下面有一根较长的下影线，之后股价开始震荡反弹，但不久之后又拉出一根中阴线或大阴线把股价直接吞到第一根阴线的 K 线下方。

“空头尖兵”组合一般出现在下跌行情中，是看跌信号，表示后市继续看跌。“空头尖兵”组合带来的跌幅往往时间较长且幅度很大。

投资者在碰到类似组合的时候一定要谨慎，这种组合破坏力很大。首先它拉出长长的下影线且后期震荡回升，容易给投资者带来误解，认为多方能量也很强大，实际上这是空方主力进行的试探，后期阴线出现后空方会尽情释放能量带来很大跌幅。投资者在碰到类似组合时应以轻仓操作，谨慎为主，一旦确定为“空头尖兵”组合要果断斩仓出货。“空头尖兵”组合如图 3-20 高新发展（000628）2014 年 11 月 20 日至 2015 年 1 月 16 日走势图所示。

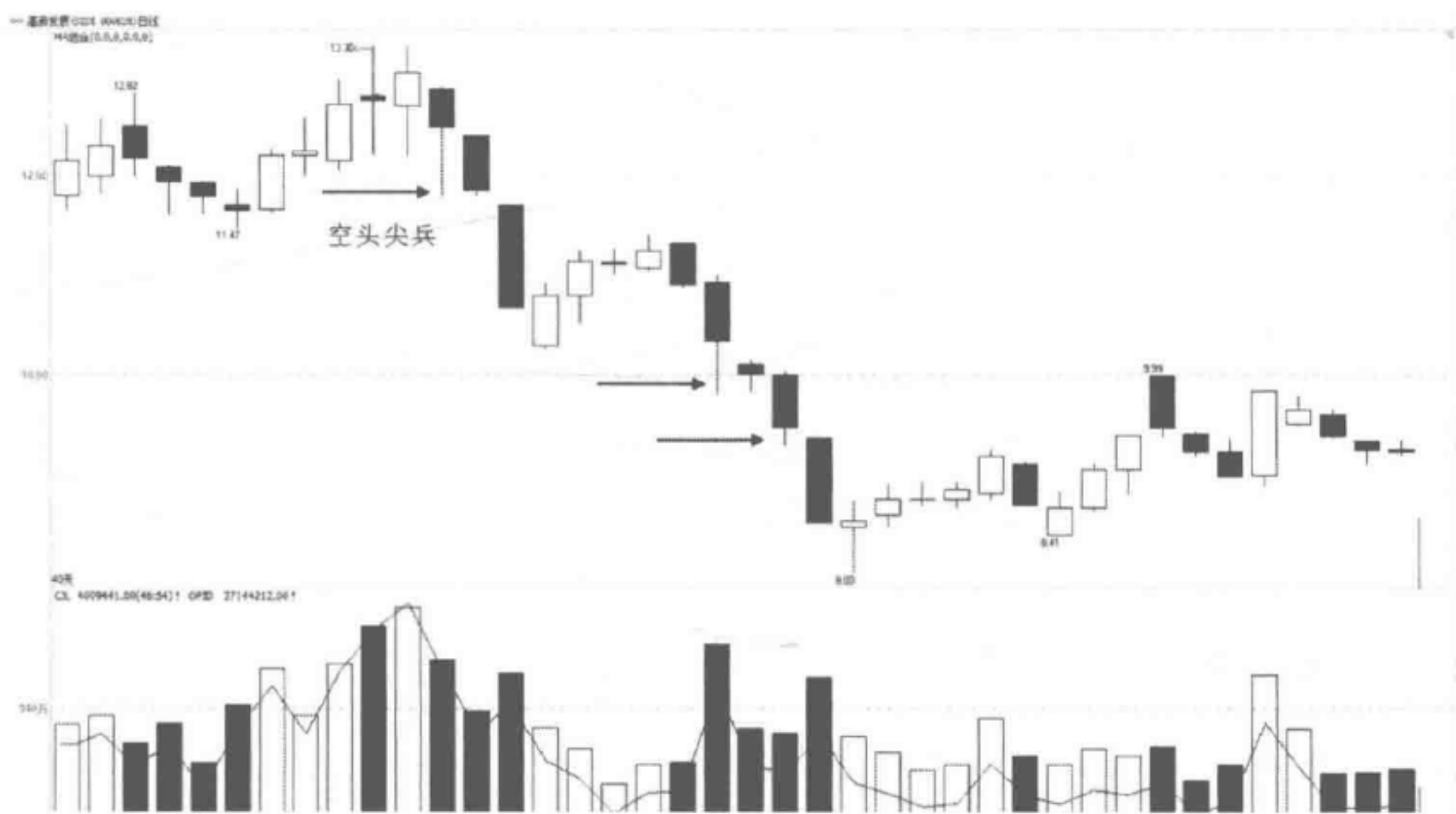


图 3-20 高新发展“空头尖兵”组合

3.4 盘整 K 线组合

盘整 K 线形态是指当出现此类的 K 线组合形态时市场行情处于盘整状态，在一定区域内上下小幅波动，等待时机成熟即可进行突破。

3.4.1 盘整三角形

三角形形态是一种重要的整理形态。可分为上升三角形、对称三角形、下降三角形三种形态。

1. 上升三角形

上升三角形通常出现在上升趋势中，是在前期股价上涨的前提下，为防止跟风盘而进行的一种整理形态，卖方在其特定的股价水平不断抛售出货，每到理想的出货水平便卖出，从而使同一价格的抛售形成了一条水平的压力线。当买方力量很强，每当股价回落到一定的低点时便迫不及待地购进，从而形成一条向右上方倾斜的支撑线。上升三角形在突破上方水平压力线时，为一个短期买入信号，上升三角形在形态形成过程中，成交量应逐步萎缩，向上突破时成交量有效放大。其形态显示如图3-21 金科股份（000656）2014年6月18日至2015年4月20日走势图所示。

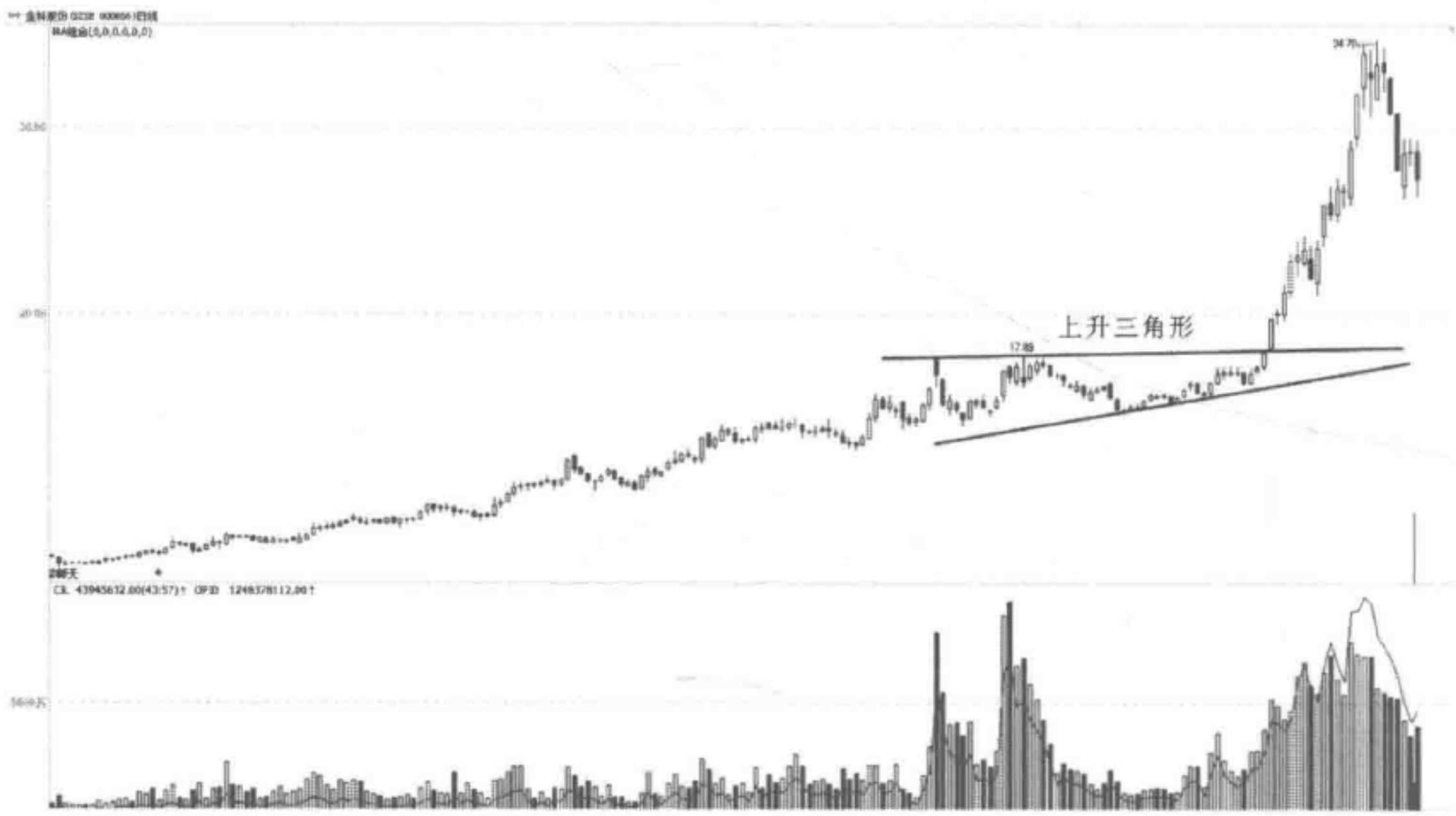


图3-21 金科股份上升三角形形态

2. 对称三角形

对称三角形是买卖双方的力量在一定价格区域内势均力敌，暂时达到平衡所形成的，既可能出现在上升趋势中，也可能出现在下降趋势中。在对称三角形内，股价变动幅度逐渐缩小，其高点一个比一个低，而低点的支撑是一个比一个高，从而构成一个向右逐渐收敛的压缩图形。如从横的方向看股价变化，

其上限为向下斜线，下限为向上倾线，把短期高点和低点分别以直线连接起来，就可以形成一个对称三角形。对称三角形的成交量，因股价波动幅度减小而递减，当向上突破需要大的成交量伴随，向下突破则不需要成交量的配合，股价未来升跌幅至少应为从突破点起到对称三角形最左侧的最宽距离。对称三角形形态显示如图 3-22 仁和药业（000650）2014 年 6 月 18 日至 2015 年 4 月 20 日走势图所示。

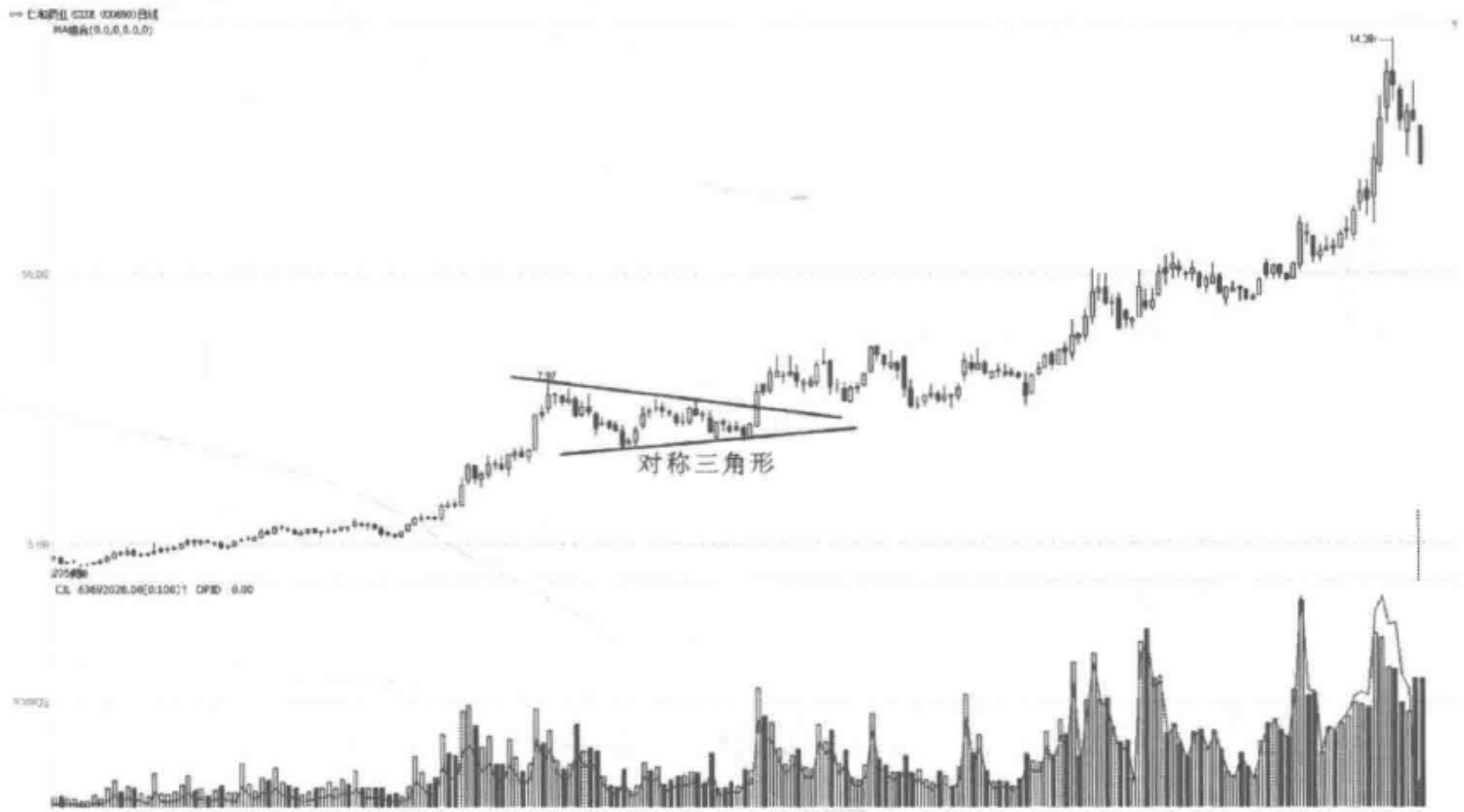


图 3-22 仁和药业对称三角形形态

3. 下降三角形

下降三角形与上升三角形相反，也是买卖双方某个价格范围内的较量。卖方在特定的价格水平不断地出货，股价还没回升到上次高点便再次抛出，而多方坚守着某一价格的防线，使股价每回落到该水平便获得支持，从而形成一条向右下方倾斜的压力线，而低点则在一条水平线上。下降三角形在突破下方水平支撑线时为一个短期卖出信号。其形态显示如图 3-23 津滨发展（000897）2014 年 2 月 11 日至 6 月 16 日走势图所示。

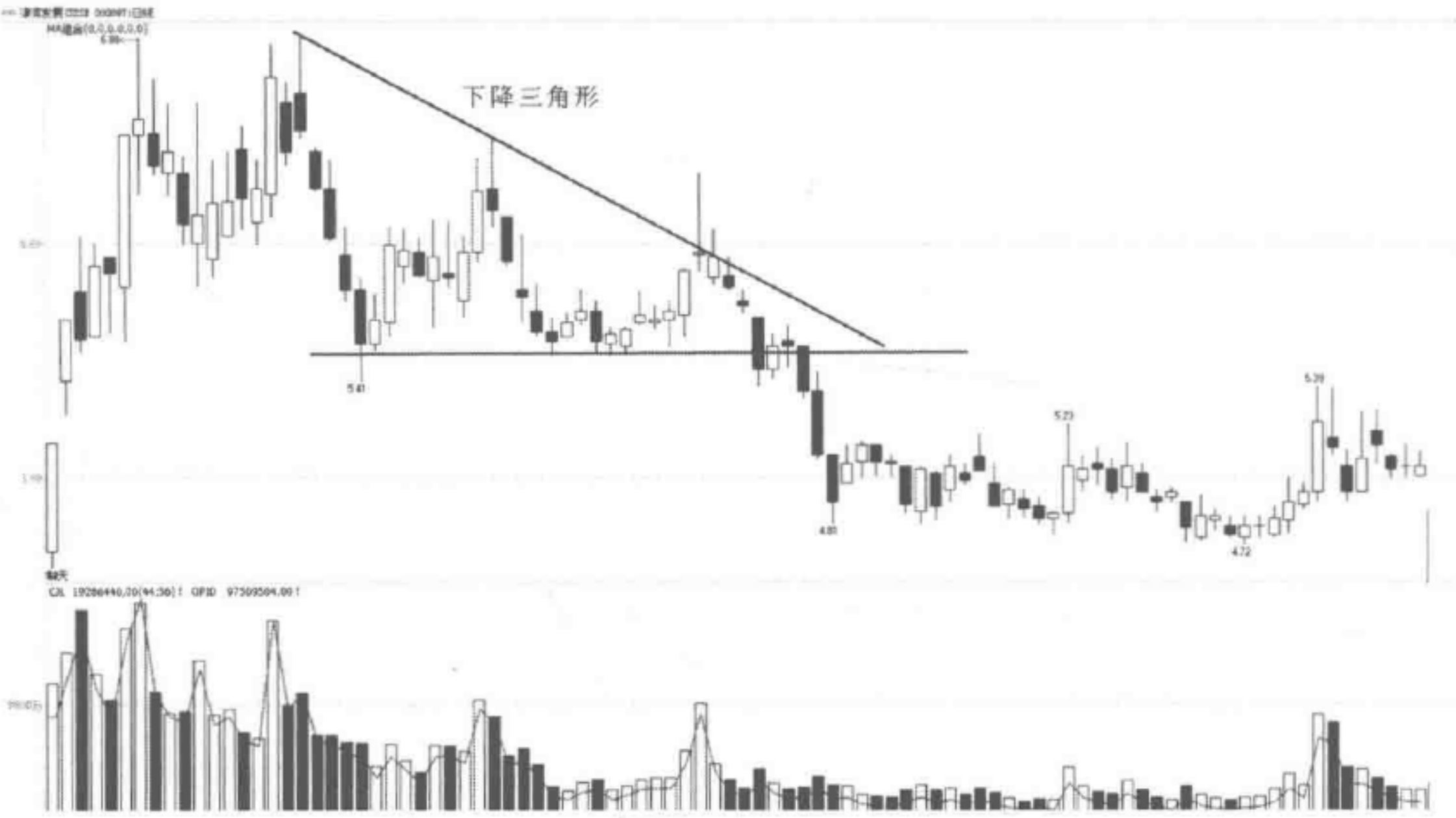


图 3-23 津滨发展下降三角形形态

3.4.2 盘整旗形

旗形走势的形态就好像一面挂在旗杆上的旗子，是标准的持续整理形态。其可以分为上升旗形形态和下降旗形形态。

1. 上升旗形形态

上升旗形是在股价经过急速飙升后形成一个旗杆，接着进入一个紧密、狭窄和稍微向下倾斜的价格密集区域，把这密集区域的高点和低点分别连接起来，就可以画出两条平行而又下倾的直线，和旗杆连在一起看起来像面旗子。旗形形态内的成交量快速萎缩，一旦完成旗形整理向上突破时，会伴随大的成交量，其突破的升幅和旗杆的长度大致相同。上升旗形形态显示如图 3-24 东方电子（000682）2014 年 2 月 25 日至 2015 年 4 月 20 日走势图所示。

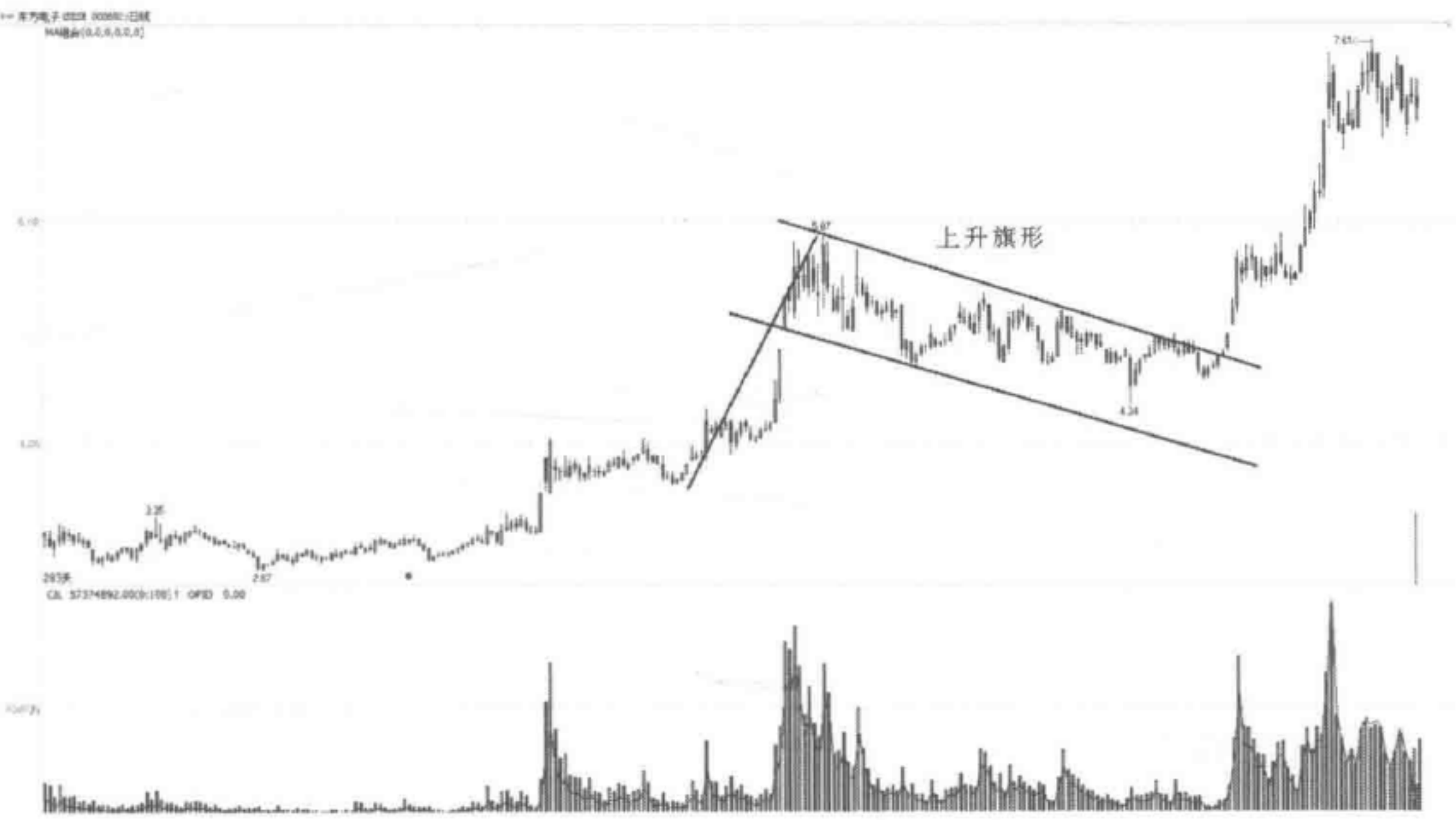


图 3-24 东方电子上升旗形形态

2. 下降旗形形态

下降旗形则刚刚相反，当股价出现急速或垂直的下跌后形成旗杆，接着形成一个波段狭窄而又紧密、稍微上倾的价格密集区域，形成旗面。股价一旦完

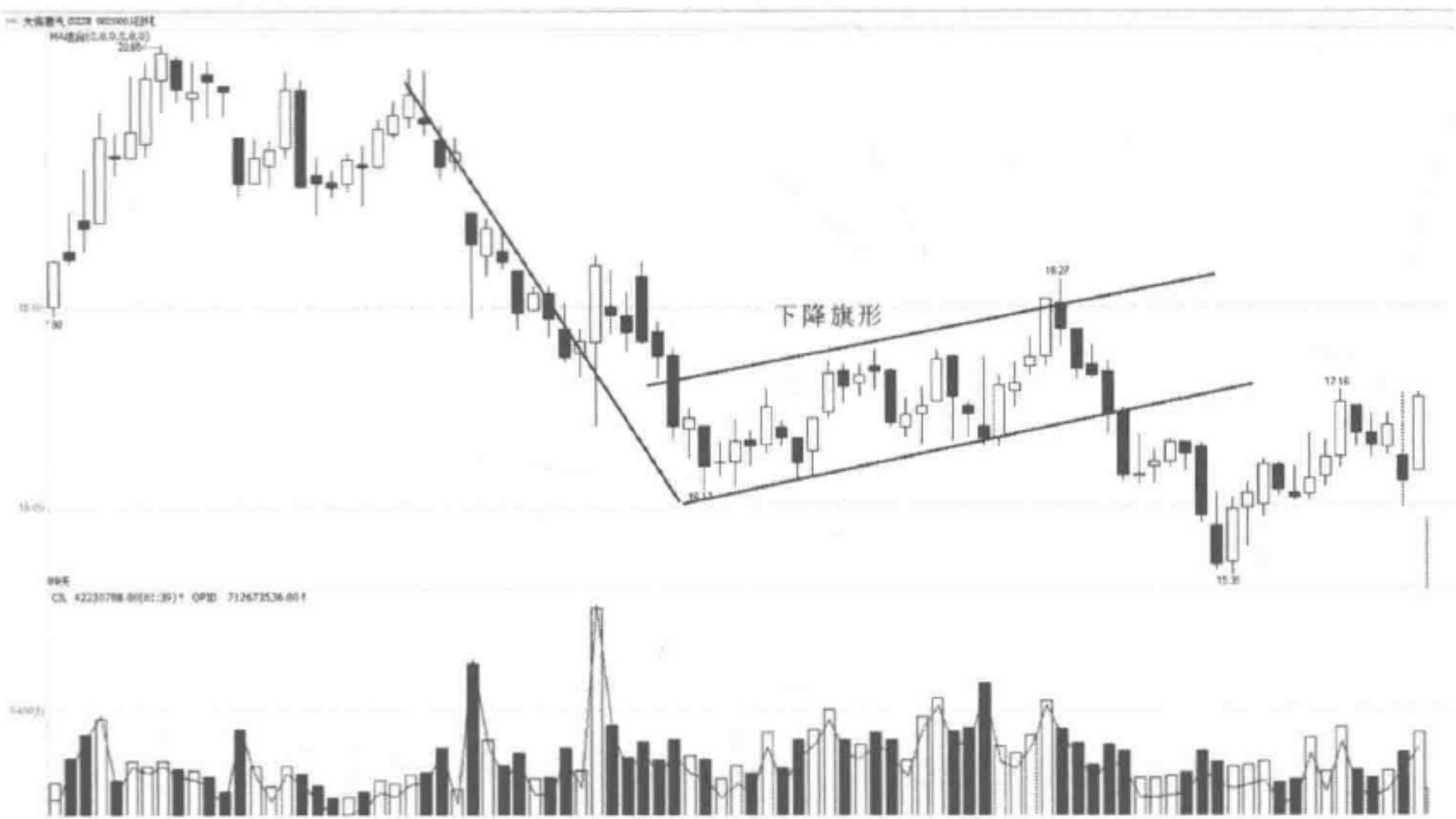


图 3-25 大族激光下降旗形形态

成旗形整理向下突破，就会引发一波较大的跌势。下降旗形形态显示如图 3-25 大族激光（002008）2014 年 8 月 22 日至 2015 年 1 月 20 日走势图所示。

3.4.3 盘整楔形

楔形与旗形相类似，其形成原因都是因为股票前期价格波动幅度比较大，不同的是，旗形的上下界线平行向上或向下移动，而楔形上下界线虽然往同方向移动，但上界线或下界线倾斜度较大，使两条界线能收敛于一点。楔形可以分为上升楔形和下降楔形两种。

1. 上升楔形

上升楔形一般出现在下跌趋势中，指股价下跌后反弹，涨至一定程度遇到压力下跌，然后跌到某个点遇到支撑点继续反弹，但支撑点较前次高，又上升至比上次反弹点高的新高点，然后再次下跌，形成一波高于一波之势。把短期高点、低点相连成两条向上倾的斜线，便形成一个上升楔形。当上升楔形跌破下边支撑线后，通常会出现急速下跌，投资者要及时出局才能避免损失。上升楔形的形态显示如图 3-26 所示。

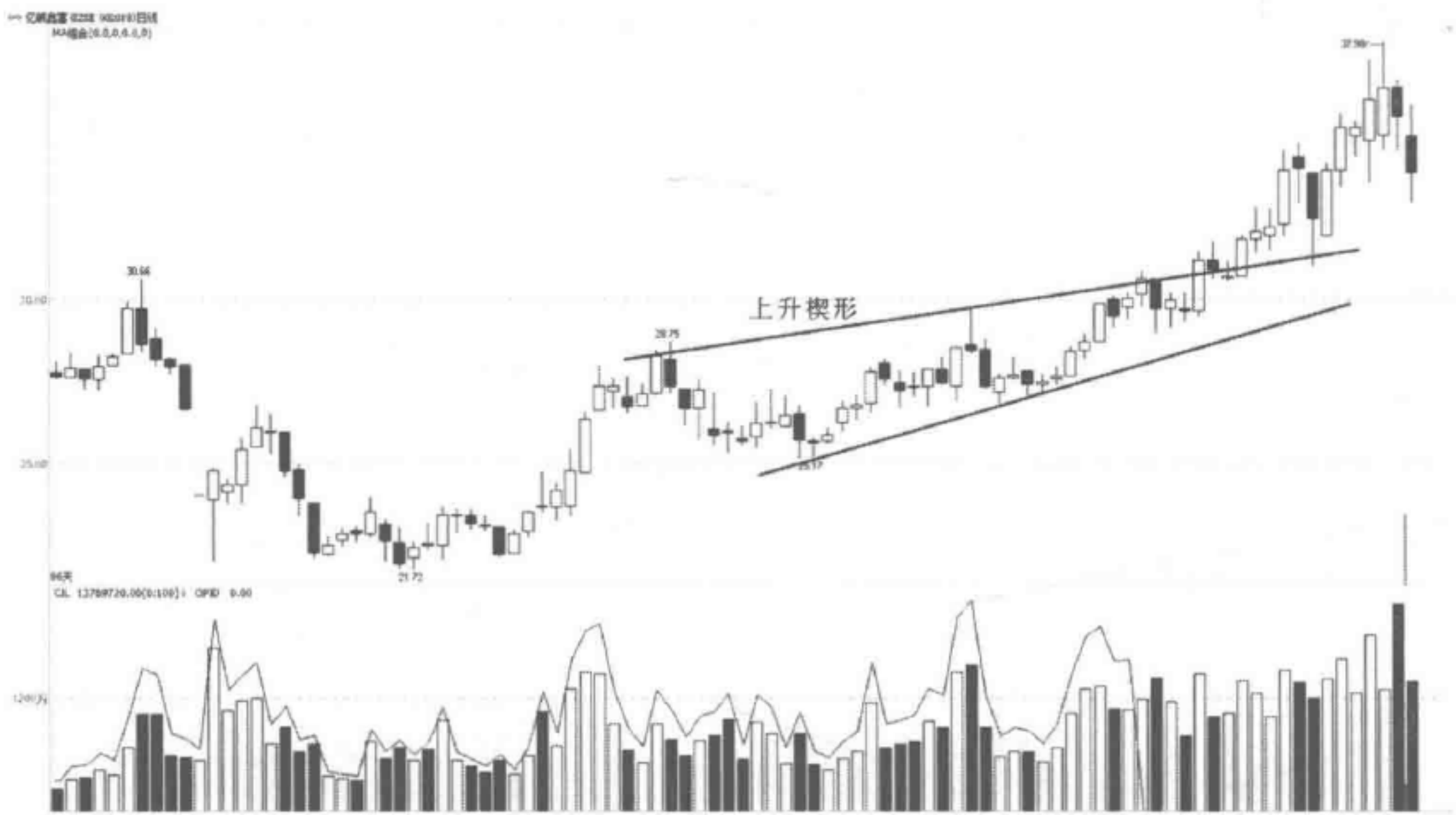


图 3-26 上升楔形形态

2. 下降楔形

下降楔形正好与上升楔形相反，通常出现在上涨的趋势中，而高点与低点是逐渐下移，构成两条同时下倾的斜线。楔形形态内的成交量是由左向右逐渐递减的，该形态多数为向上突破，当其压力线被突破，并有成交量的配合时，就是一个典型的买入信号。下降楔形的形态显示如图 3-27 国光电器（002045）2014 年 10 月 10 日至 2015 年 2 月 4 日走势图所示。

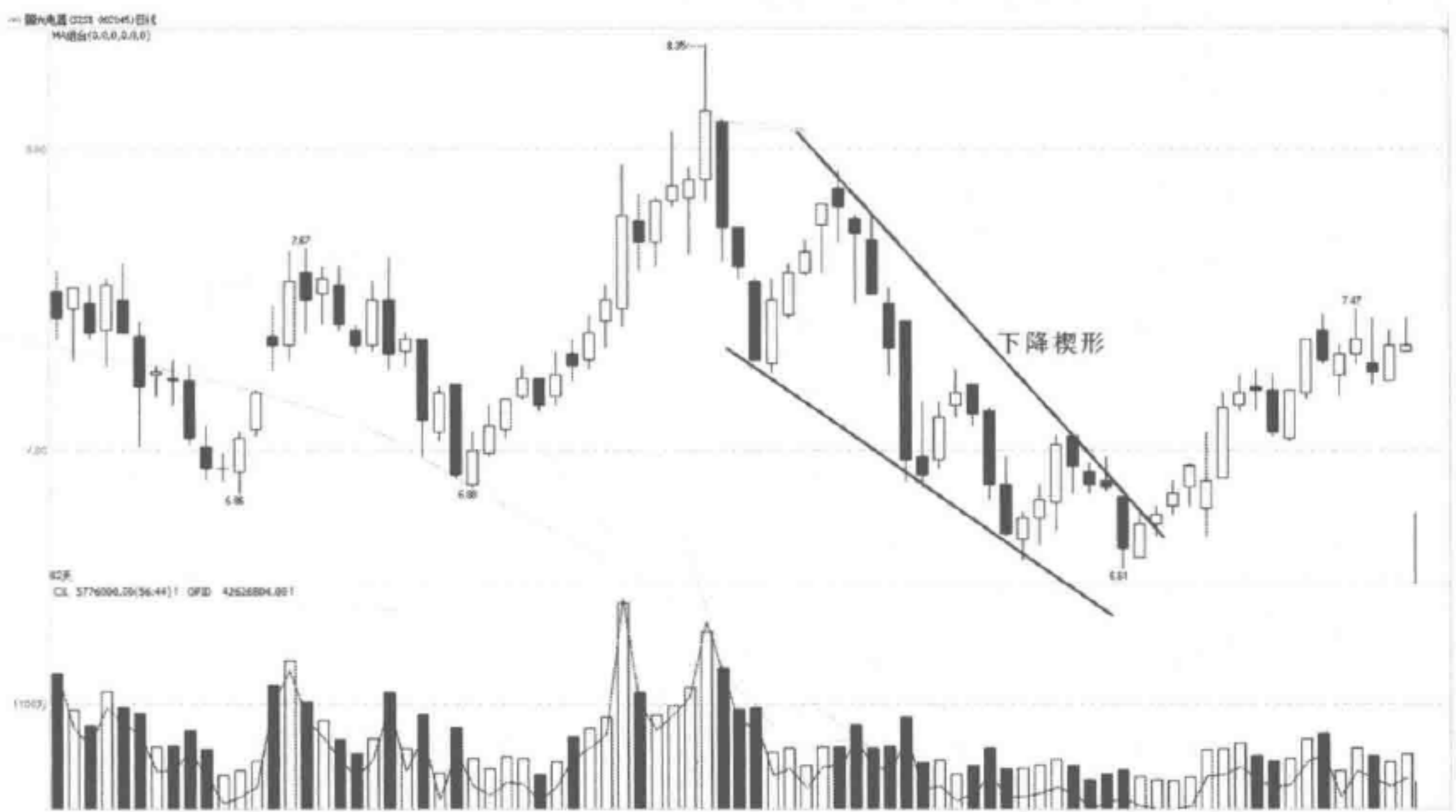


图 3-27 国光电器下降楔形形态

3.4.4 盘整矩形

矩形又称箱体，是指股价在两条平行线之间上下波动形成的一种形态，可以分为上升矩形和下降矩形两种。矩形形态在大多数场合中是以整理形态出现的，但有些情况下，矩形也可以作为反转形态出现，这需要投资者区别对待。当矩形是整理形态时，矩形有效突破后，股价会按照原有的趋势运行；当矩形是反转形态时，矩形有效突破后，股价会按照相反的趋势运行。

1. 上升矩形

在上升趋势中，当股价的收盘价向上突破了矩形上边的压力线，有一定的涨幅，一般为超出矩形整理形态最高点的 3% 左右，同时伴随成交量放大的情况时，可以看作是矩形有效向上突破，为上升矩形。此时大量新的买盘将进场，股价将开始一轮新的上涨行情，股价涨幅至少应是矩形的高度，这时投资者应持股待涨或逢低吸纳。上升矩形的形态显示如图 3-28 嘉凯城（000918）2014 年 6 月 5 日至 2015 年 4 月 20 日走势图所示。

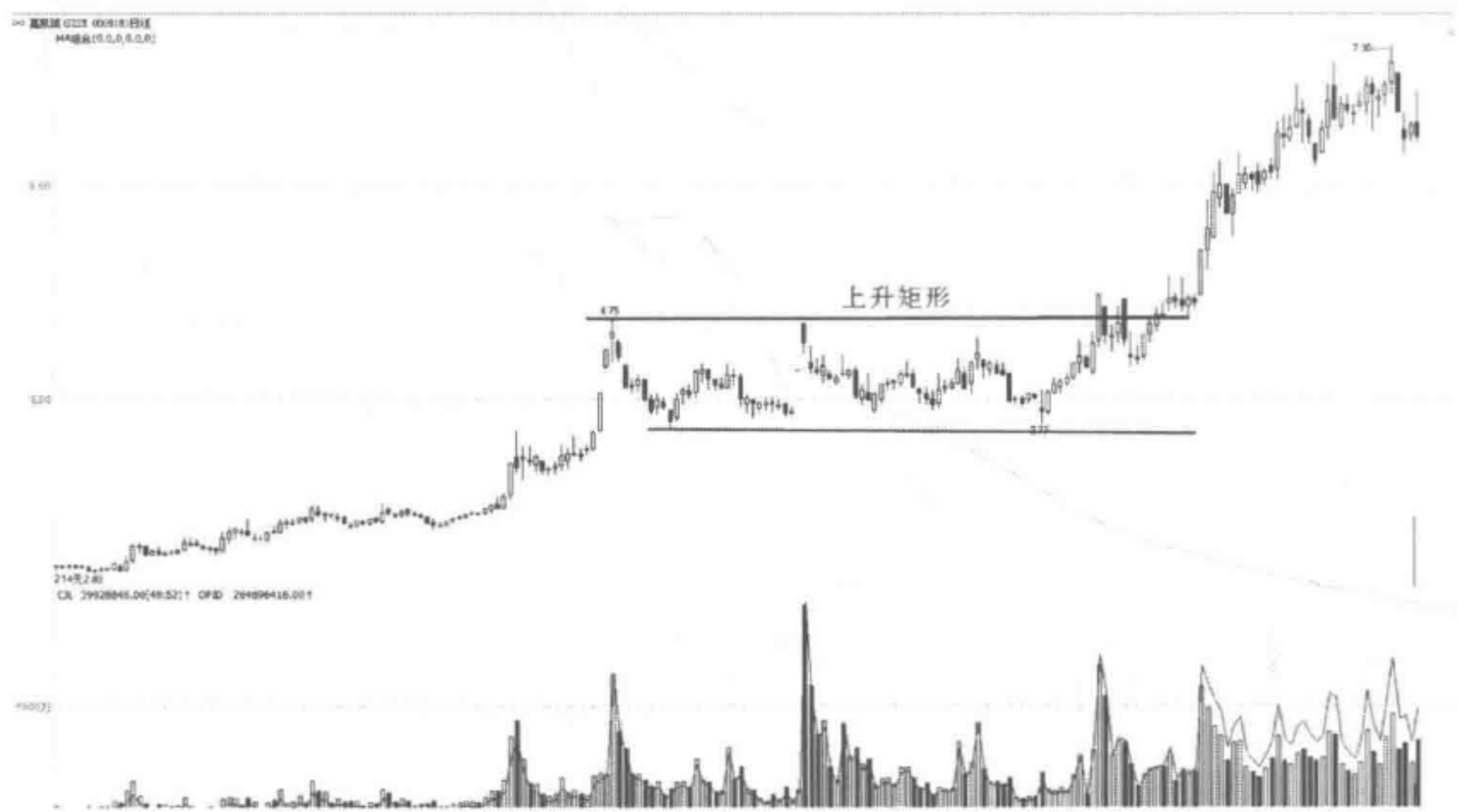


图 3-28 嘉凯城上升矩形形态

2. 下降矩形

在下降趋势中，当股价向下跌破矩形下边的支撑线，并有明显的跌幅，一般为低出矩形整理形态最低点的 3% 左右，成交量有一定的放大情况时，视为矩形的有效向下突破，为下降矩形。此时会有大量的卖盘涌出，股价将进入一轮新的下跌行情，这时投资者应持币观望或尽快卖出股票。下跌矩形的形态显示如图 3-29 深中华 A（000017）2014 年 8 月 19 日至 2015 年 1 月 13 日走势图所示。

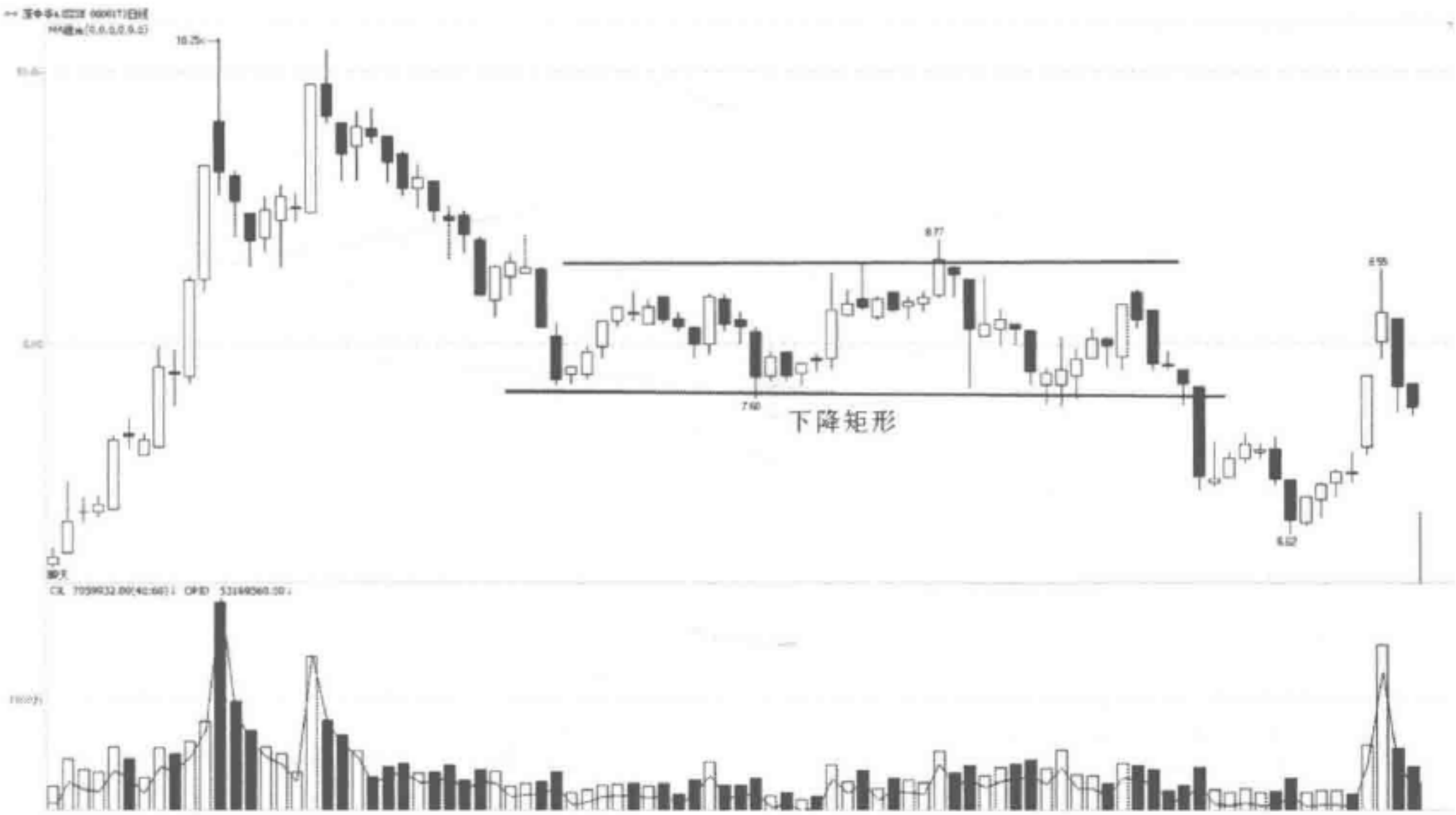


图 3 - 29 深中华 A 下降矩形形态

3.5 反转 K 线组合

反转 K 线形态是指当出现此类的 K 线组合形态时市场行情将发生逆转。

3.5.1 V 形反转

V 形反转形态是由七根 K 线组成的组合形态，出现这种 K 线形态往往预示着股价已见底，后市将反转，呈现上升趋势。反之，倒 V 形反转形态则意味着股价已见顶，后市看跌。V 形反转形态显示如图 3 - 30 深中华 A（000017）2014 年 10 月 22 日至 2015 年 3 月 10 日走势图所示。



图 3-30 深中华 A V 形反转形态

3.5.2 孕线

孕线是两根 K 线的组合形态，其中第二根 K 线的实体很小，并且整个 K 线



图 3-31 富奥股份孕线形态

蕴含在第一根K线的实体内。在K线理论中，孕线形态的出现预示着市场将同先前的趋势分道扬镳，行情可能演化为反转或止跌横盘的趋势，且横盘的可能性大于反转的可能性。孕线形态显示如图3-31 富奥股份（000030）2014年8月20日至2015年4月20日走势图所示。

3.5.3 “好友反攻”

“好友反攻”一般出现在股价的下跌途中，即第一天是一根长阴线，随后第二天是一根低开的阳线，虽然是低开，但股价在当日急速上扬，显示了较强的反弹能力，随后第三天继续保持着上升趋势。出现此种K线组合形态一般预示股价跌势已尽，将要展开一段反弹行情。“好友反攻”形态显示如图3-32 华联控股（000036）2014年12月15日至2015年4月20日走势图所示。

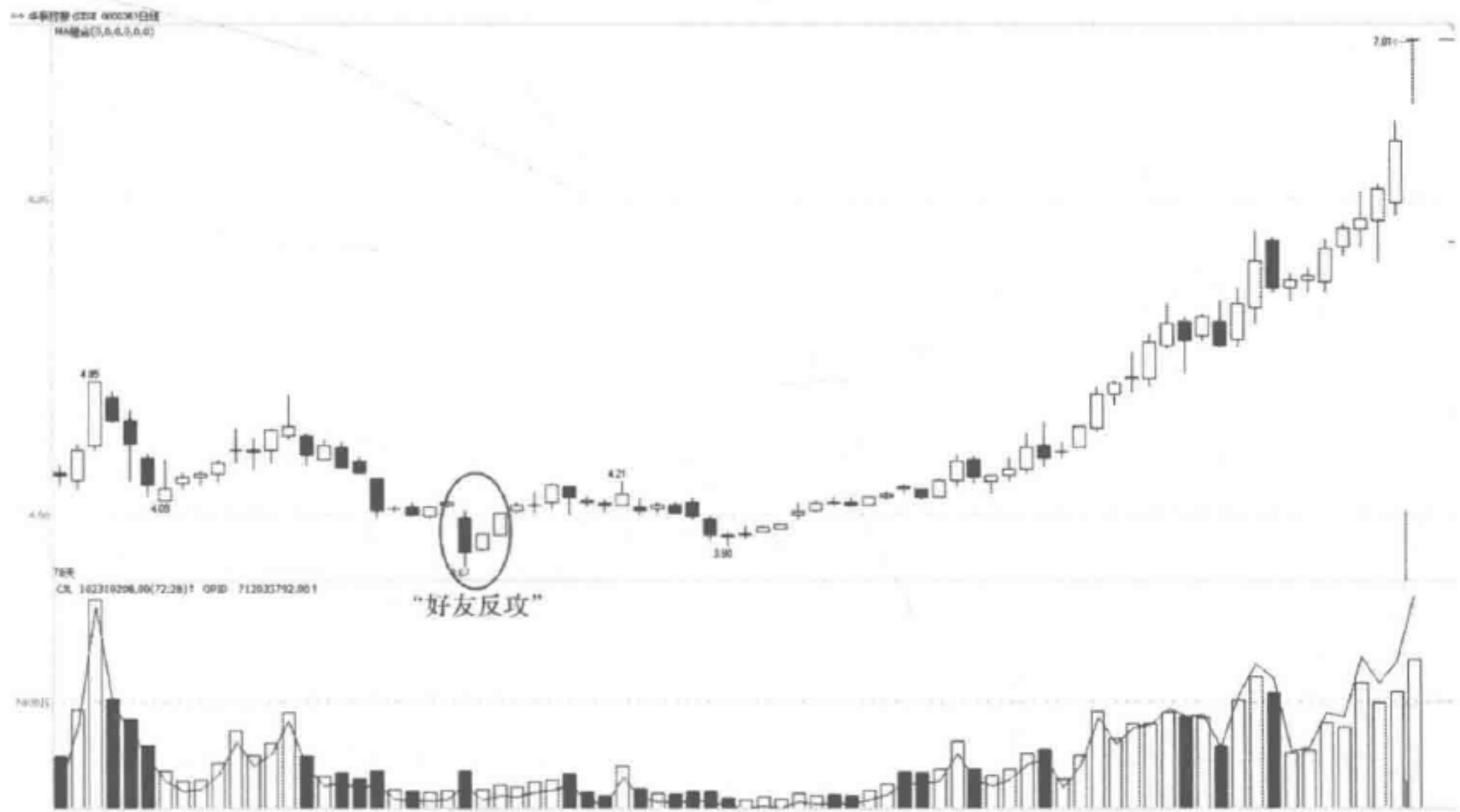


图3-32 华联控股“好友反攻”形态

3.5.4 反弹阳线

在下跌行情中，某一天出现阳线，并且阳线带着长长的下影线，表示低档

已有主力大量承接，行情将反弹而上，为反转形态。反弹阳线形态显示如图 3-33 康达尔（000048）2014 年 9 月 16 日至 2015 年 4 月 20 日走势图所示。

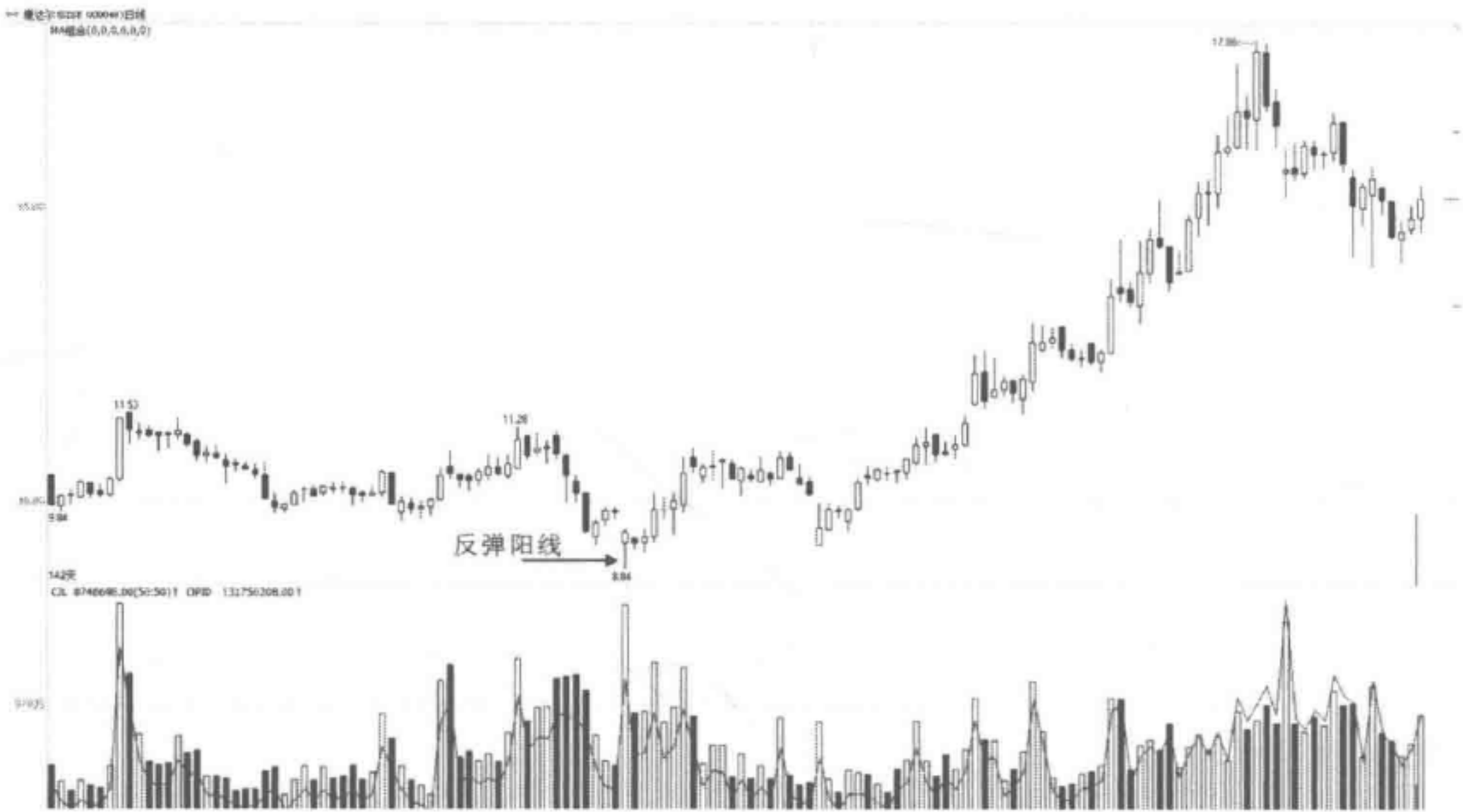


图 3-33 康达尔反弹阳线形态

3.5.5 “乌云盖顶”

这种 K 线组合形态属于顶部反转形态，一般出现在一段上升趋势之后。第一天是一根坚挺的阳线，第二天的开盘价超过第一天的最高价，但是市场价和收盘价接近当日最低价的水平，并且收盘价明显地插入到第一天阳线实体内部，表示原有的上升趋势没有维持住。第二天的阴线向下穿进第一天的阳线程度越深，该形态构成顶部反转的可能性就越大。“乌云盖顶”形态显示如图 3-34 华塑控股（000509）2014 年 6 月 11 日至 2015 年 2 月 5 日走势图所示。

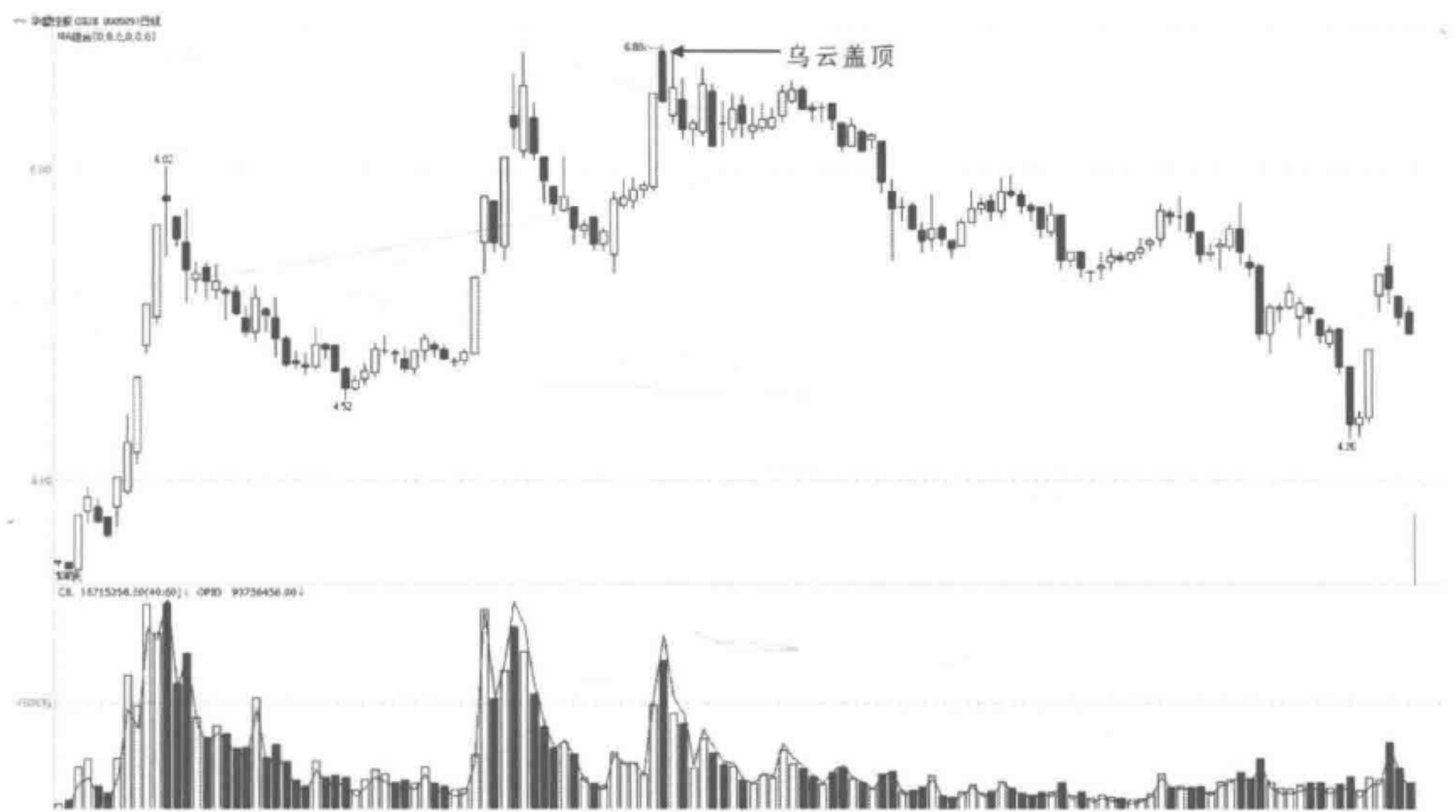


图 3-34 华塑控股“乌云盖顶”形态

第 4 章 利用分时图把握 买卖点

分时图清楚地记录了当天个股或大势的价、量变化，是短期多空两股力量交战的结果。它有助于对多空力量对比有完整的认识，从而选择有利的买卖时机，即使是庄家的操作手法也可从图中窥知而一览无遗，因此，对于股票投资者而言，研判分时图是盈利的一个重要法宝。



4.1 认识分时图

股市是一个整体，它是全体股票整体走势情况的反映，同时，它也反过来深深影响并带动着个股的走势。股市的走势是通过指数来反映的，正确地解读指数的运行形态就显得极为重要。在本节中，我们就来看看如何正确、全面地解读大盘指数分时图。

4.1.1 认识大盘分时图

大盘就是指全体股票所构成的股市整体，平常我们所说的大盘指数其实是指上证综合指数。在境内的股票市场中，有两个证券交易所，一个是上海证券交易所，一个是深圳证券交易所，与之相对的股票市场就是上证市场（由在上海证券交易所挂牌上市的全体股票构成，包括上证 A 股与上证 B 股）和深证市场（由在深圳证券交易所挂牌上市的全体股票构成，包括深证 A 股与深证 B 股）。上证市场的走势可以用上证综合指数表示（简称为上证综指），深证市场的走势则可以用深成指表示。

由于 B 股市场中股票数量极少，因而，上证综合指数可以说就是上证全体 A 股走势的反映。由于上证市场权重股多、股票数量多，更能代表国内的股票市场，而且，上证市场与深圳市场所面向的投资者群体也是完全相同的，因而用上证综合指数来指代大盘。

上证综合指数采用加权平均法进行计算，这使得那些权重的大盘股对指数的影响力更大，在大智慧股票行情软件中，通过数字快捷键“03”可以调出上证综指的走势图。如图 4-1 为上证指数 2014 年 12 月 5 日分时图，在这一分时

图中，粗曲线为上证综合指数，还有一条细线为上证领先指数，那么，什么是上证领先指数呢？它又有什么作用呢？

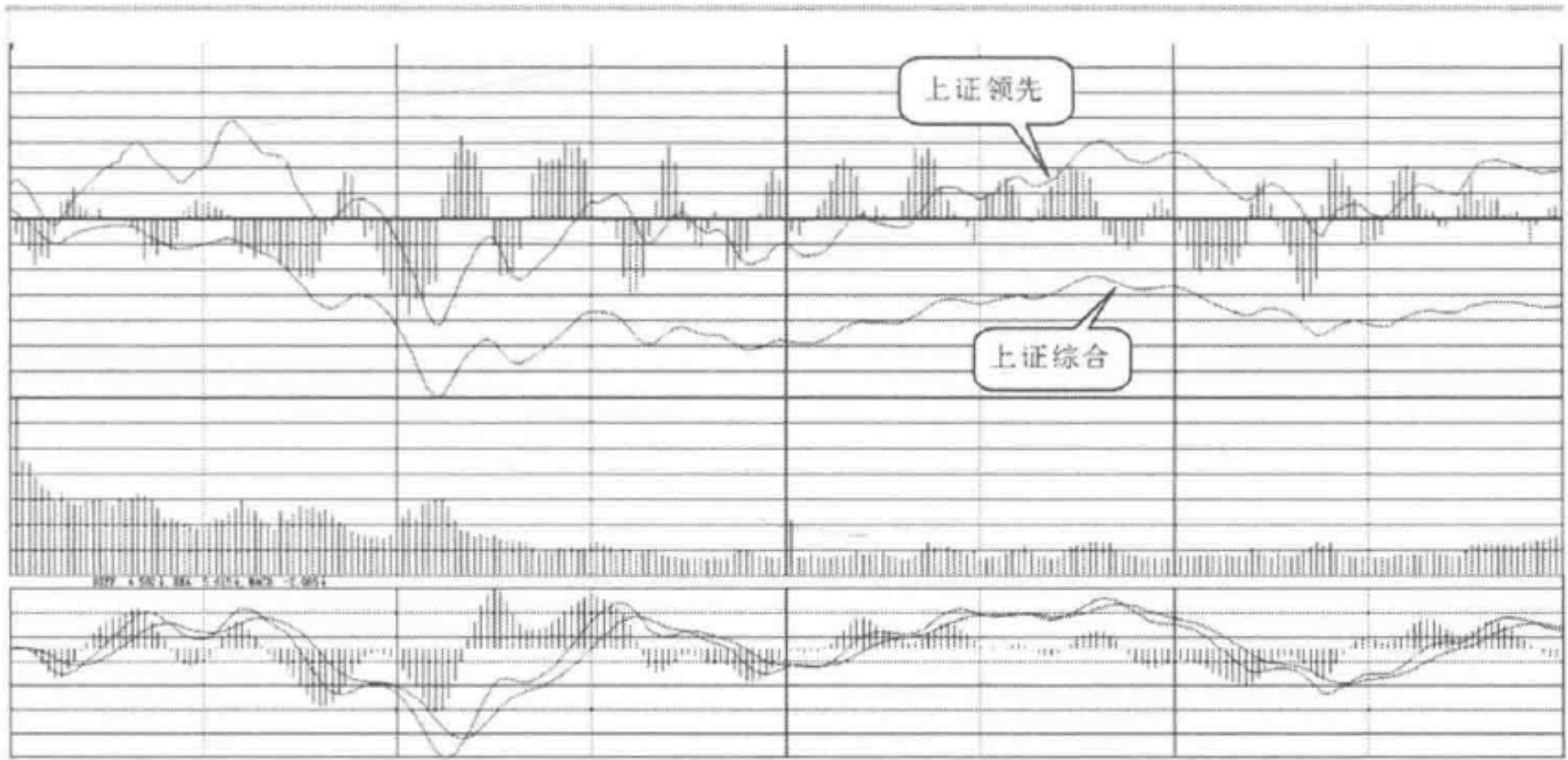


图 4-1 上证指数 2014 年 12 月 5 日分时图

我们知道，上证综合指数采用加权平均法进行计算，所谓的“权”就是指个股的股本，股本越大的个股“权”越重，对指数的影响力也越大，超级大盘股中国石油、工商银行的走势就形成了强势影响。在大多数情况下，大盘股的走势与中小盘股的走势趋同，涨跌差异也不是十分明显，因而，上证综合指数在大多数情况下可以很好地反映股市的整体情况。

4.1.2 大盘股和中小盘股分时图

在有的时候，大盘股与中小盘股会因为市场的转向而发生明显的偏差，此时，仅凭上证综指的运行，我们难以观察到股市的实际变化，为此，引入了上证领先指数。这一指数采用不加权平均法进行计算，对所有个股不以股本大小论轻重，而是一视同仁地以股价高低进行平均计算，由于中小盘股的股价一般偏高于大盘股，因而，这一指数可以更精确地反映中小盘类个股的整体走势。

当市场处于一波涨势后的高点或是跌势后的低点时，如果上证综合指数与上证领先指数的走势出现了明显的分离，则往往被看作市场短期内有转向的倾向。例如，在股市一波持续上涨后的高点，如果上证综指快速上行，而上证领

先指数却加速下跌，则多是主力资金拉抬权重股，为其在中小盘股中的出货行为进行掩护所采取的措施。

如图 4-2 为上证指数分时图，图中的粗曲线为上证综合指数，细曲线为上证领先指数。当日午盘之后，两者的走势出现了明显的分离，上证综指快速上扬，但上证领先指数却开始下跌，随后，两者均开始跳水，但上证领先指数的跳水幅度明显更深。至收盘时，上证综指上涨了百分之一点多，而上证领先指数却处于下跌状态。两条指数线在运行上的明显差异是值得我们关注的，考虑到上证指数目前正处于持续上涨后的高点，因而，这是应引起我们重视的风险信号。如图 4-3 标示了上证综指在分化日前后的走势情况。

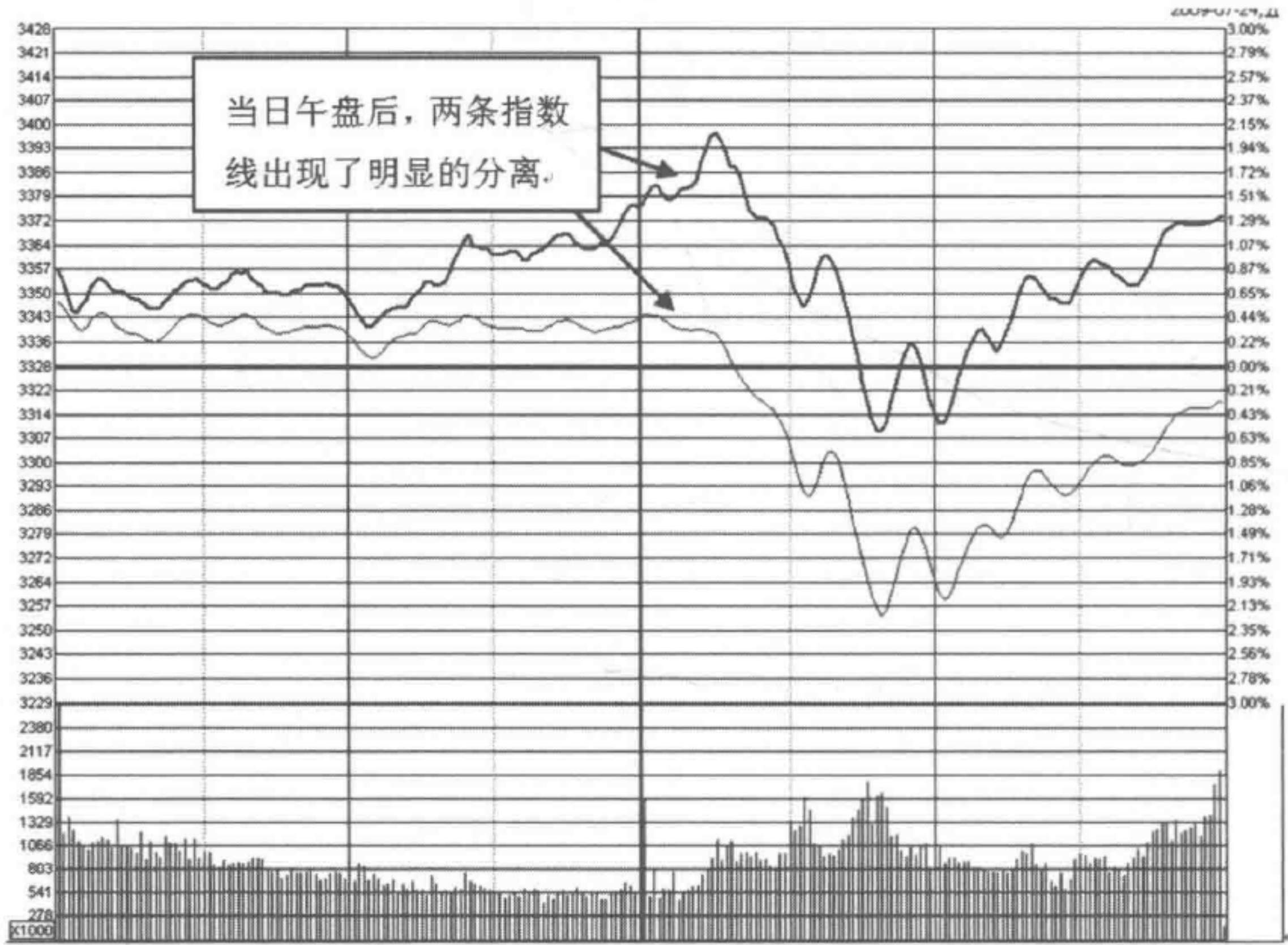


图 4-2 上证指数分时图



图 4-3 上证指数分化日前后走势图

4.1.3 盘中多空力量的对比

在上证指数分时图中，零轴上下方的红、绿柱状线也是我们看盘时应关注的（注：零轴是指上一交易日收盘时的指数点位），红、绿柱线以“柱状值”的方式，实时地反映了股市中委买总量（委买五档的总数量）与委卖总量（委卖五档的总数量）的对比情况。若某一分钟出现红色柱状线（出现在零轴上方）则表明这一分钟的委买总量更大，大盘指数也会处于上涨状态；反之，若某一分钟出现绿色柱状线（出现在零轴下方）则表明这一分钟的委卖总量更大，大盘指数也会处于下跌状态。如图 4-4 为上证指数 2014 年 12 月 5 日分时图，图中标示了红、绿柱状线。

利用红、绿柱状线的变化情况，可以更好地观察市场中做多力量与做空力

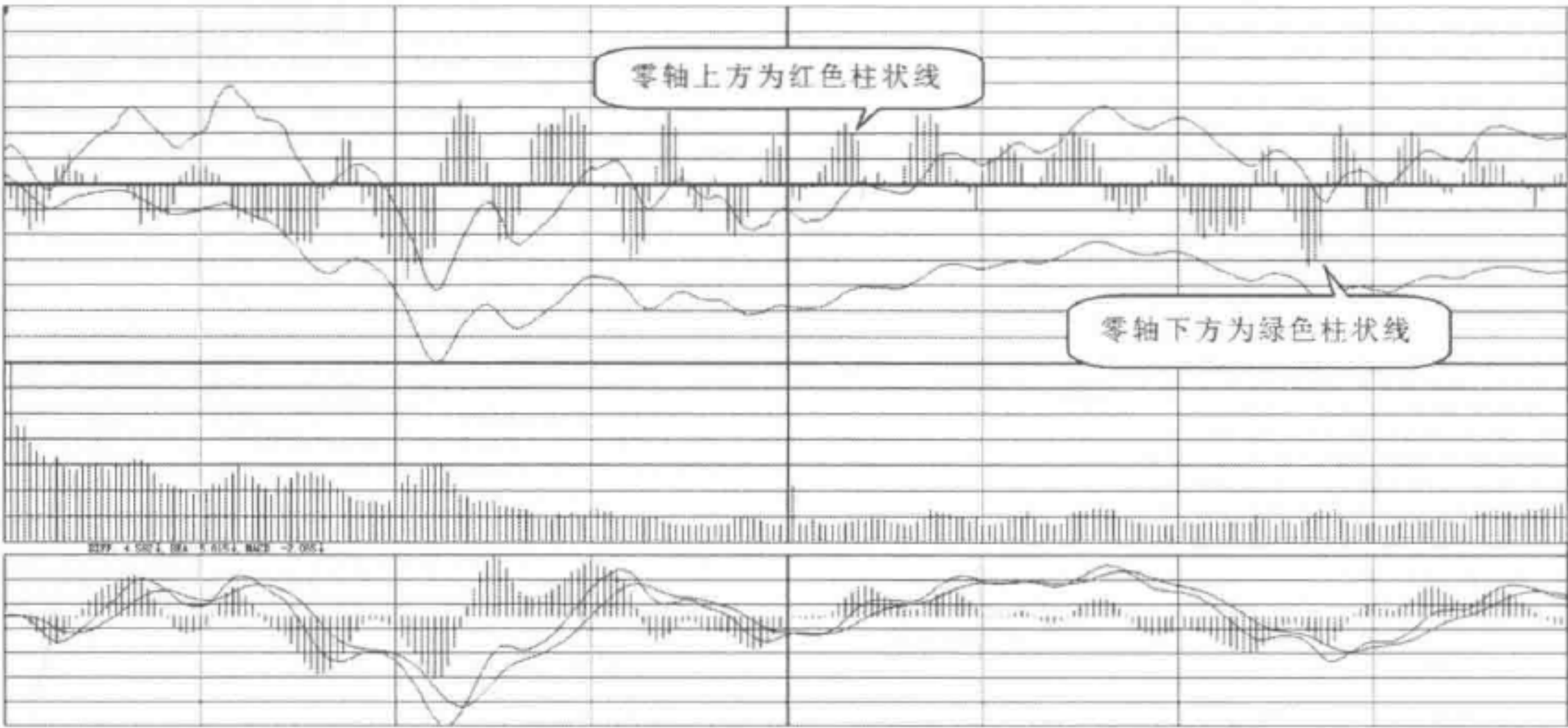


图 4-4 上证指数 2014 年 12 月 5 日红、绿柱状线示意图

量的变化情况。如果在当日分时图中，绿色柱状线经常连续性地出现，且更长，总体面积也明显大于红色柱状线，则说明市场抛压沉重，很多投资者在排队卖股，这是大盘上涨困难的标志。如果大盘此时正处于一波涨势后的高点，则代表了一波调整走势即将出现。反之，如果在当日分时图中，红色柱状线经常连续性地出现，且更长，总体面积也明显大于绿色柱状线，则说明市场承接力量较强，很多投资者在排队买股，这是大盘难跌的标志。如果大盘此时正处于一波跌势后的低点，则代表了一波反弹走势即将出现。

4.1.4 认识个股分时图

个股分时走势图如图 4-5 所示，其主要内容包括以下几个部分：

1. 粗横线

粗横线表示上一个交易日股票的收盘位置，它是当日股票上涨与下跌的分界线，它的上方是股票的上涨区域，下方是股票的下跌区域。

2. 黄白曲线

白色曲线也叫分时价位线，表示股票实时成交的价格。黄色曲线也叫分时

均价线，表示股票即时成交的平均价格，是从当日开盘到当时平均的交易价格画成的曲线，其作用类似于移动平均线。

3. 黄色柱线

在黄白曲线的下方是黄色柱线，用来表示每一分钟的成交量。

4. 卖盘等候显示栏

该栏中显示了卖 1、卖 2、卖 3、卖 4、卖 5 的委托价格和数量，按照“价格优先、时间优先”的原则，在同一时间内，报价较低的卖家优先成交。

5. 买盘等候显示栏

该栏中显示了买 1、买 2、买 3、买 4、买 5 的委托价格和数量，按照“价格优先、时间优先”的原则，在同一时间内，报价较高的买家优先成交。

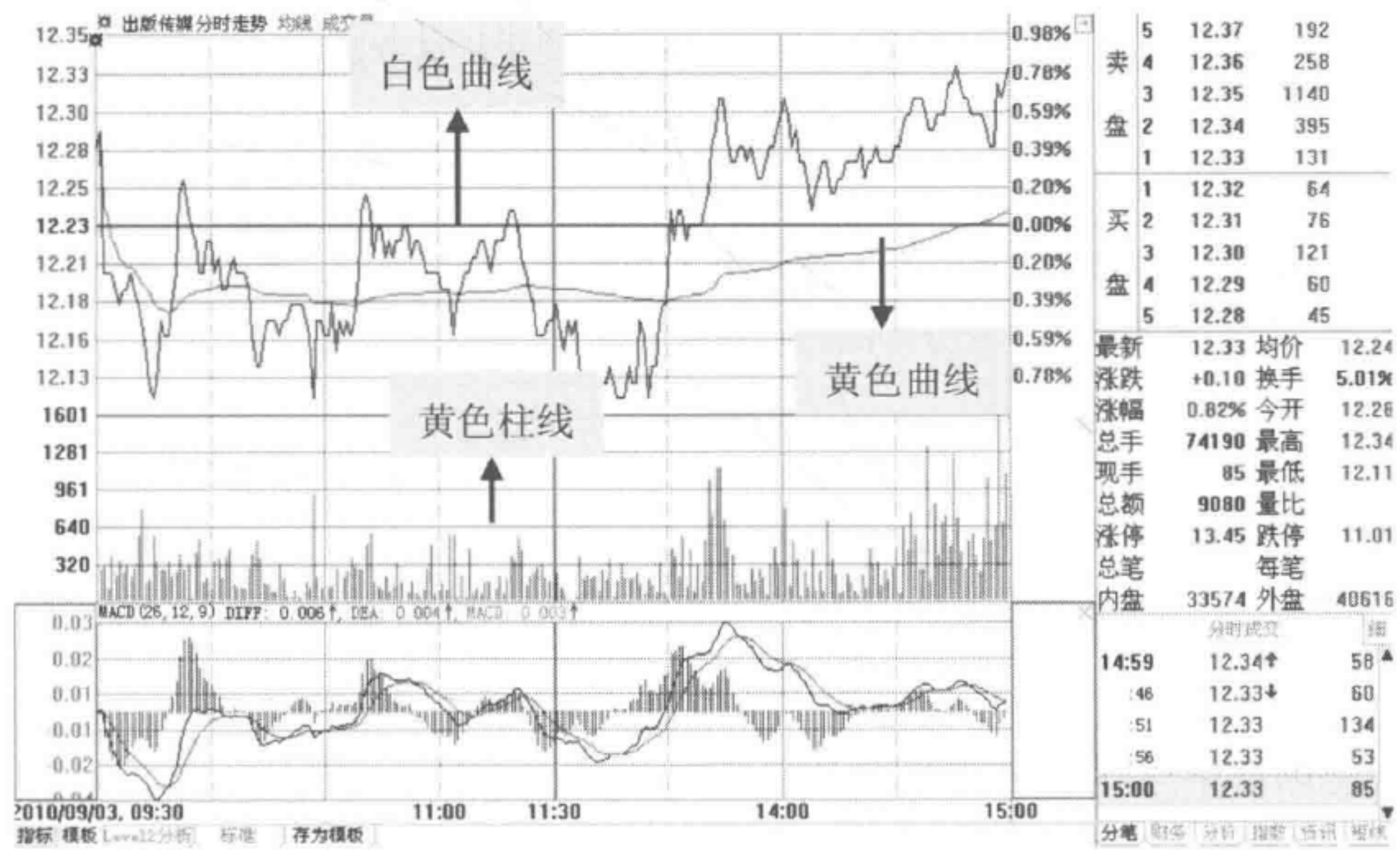


图 4-5 个股分时图

4.1.5 使用分时图的注意事项

分时图是把握多空力量转化的根本，在实战中的地位非常重要，成为越来越多投资者投资的得力助手。但是，盘中的变化非常复杂，在使用分时图中还需注意以下几点：

- ◆注意开盘后 15 分钟走势的强弱，对开盘的位置及多空战况、上涨或下跌幅度、成交量等情形进行综合分析，不可依赖某一个指标行事。

- ◆客观地分析研判多空走势的虚实，并以大盘作为多空走势首要考量点，将大盘走势和个股进行对比，更加谨慎地做出买卖的应变及决断。

- ◆买进时筹码分配可以按照“二、四、四”进行分配，即将 20% 的筹码在适当时机做试盘买进，研判正确无误后，再做 40% 的加码，剩下 40% 则保留在“终盘战”做最后的筹码运用。

- ◆关注成交量，当走势将面临转机时的成交量最为关键，有些个股的成交量是在 14:00 左右放量，但也有在第二天上午出现拉高放量的情况。

- ◆任何一天的分时走势图都不是孤立走出来的，都与当天的外部市场信息和自身的历史走势密切相关，通常是昨日走势的延续，并且，常常会受到近几日阻力位和支撑位的影响，受制于过去大的趋势状态。因此，查看分时图的时候，可以调出连续几日的分时图一起查看，便于更准确地把握趋势。

4.2 典型的分时图形态

分时图是投资者看盘时不能不看的图形。它涉及大盘和个股的实时走势、股票的买进点和卖出点等重要的信息。下面就来介绍分时图的几种典型形态，以及在实际操作中如何寻找分时买进信号和分时卖出信号。

影响分时图走势的因素非常多，包括庄家的进出、多空力量对比的变化、利多与利空消息的发布等，因此，分时走势图往往是瞬息万变的，没有一定的形态。下面分析几种比较典型的形态。

4.2.1 高开高走盘

一开盘即守住盘上 3/4 区域，10：00 之前就拉至涨停板，并一直持续涨停至收盘，此种为超强盘，通常出现在大利多或庄家介入的时候。由于买方力量强劲，后市续创新高的可能性极大。如图 4-6 所示深中华 A（000017）2015 年 4 月 14 日分时走势图。

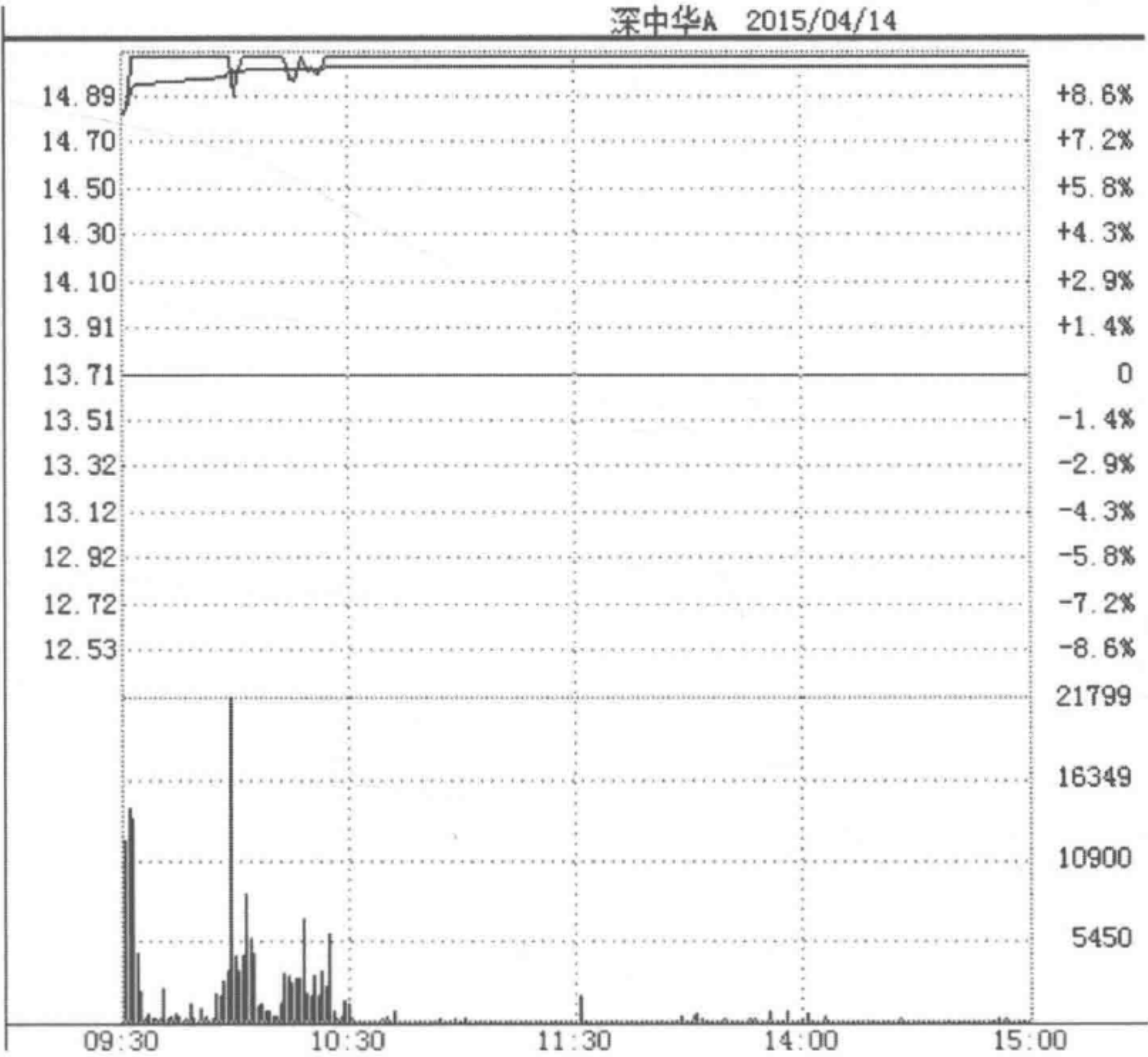


图 4-6 深中华 A 2015 年 4 月 14 日分时走势图

4.2.2 低开高走盘

开盘为低价，收盘涨停的低开高走者，为强势股。盘中个股若探底拉升超过跌幅的 1/2 时，此时股价回调跌不下去，表示主力做多信心十足，可在昨日收盘价附近挂内盘跟进。如图 4-7 所示为中冠 A（000018）2014 年 12 月 26 日分时走势图。

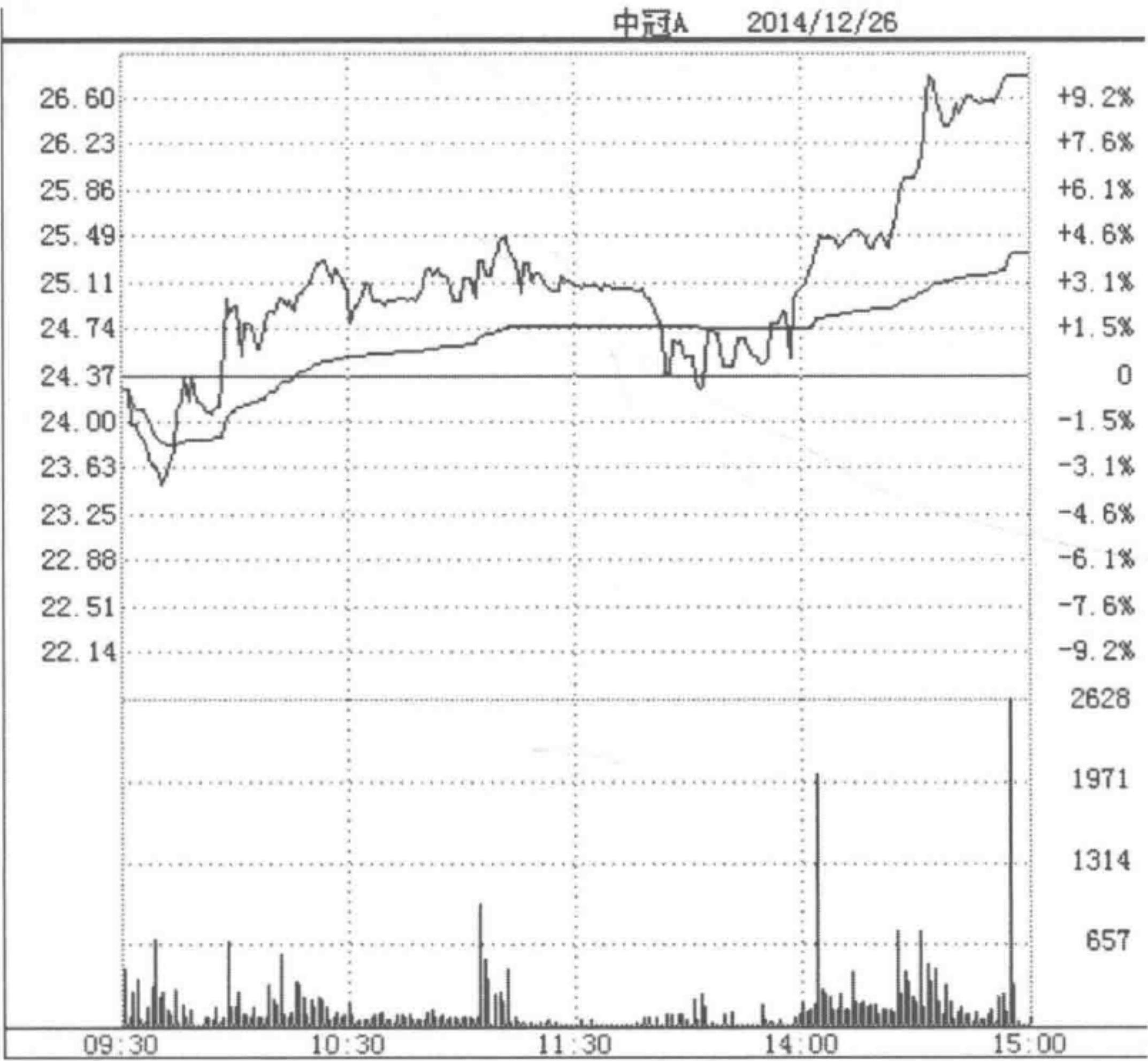


图 4-7 中冠 A 2014 年 12 月 26 日分时走势图

4.2.3 平开高走盘

大盘处于上升途中，个股若平开高走后回调不破开盘，股价重新向上，表示主力做多坚决，待第二波高点突破第一波高点时，投资者应加仓买进。如图 4-8 所示深深宝 A（000019）2015 年 3 月 17 日分时走势图。

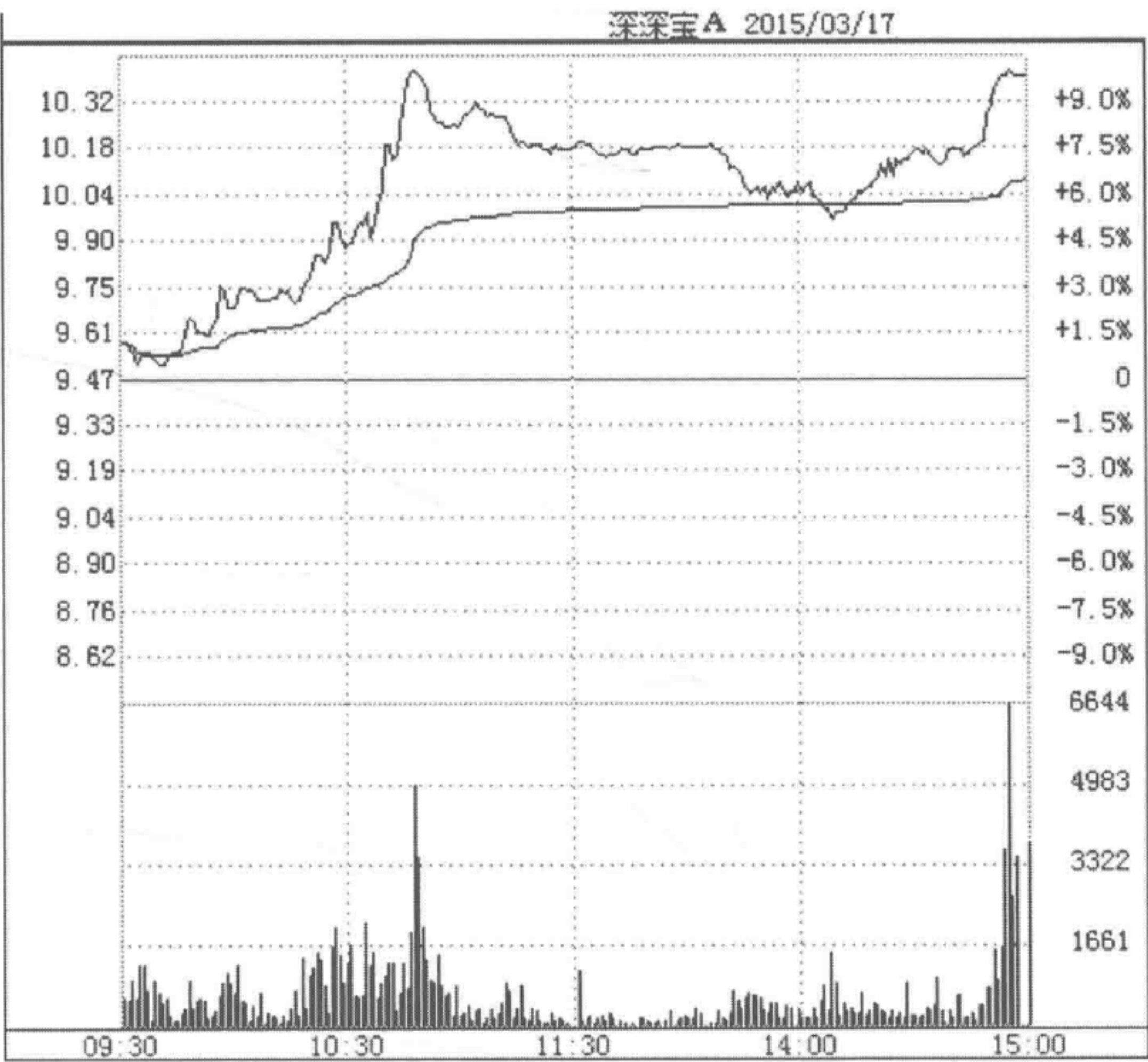


图 4-8 深深宝 A 2015 年 3 月 17 日分时走势图

4.2.4 低开低走盘

开盘即以跌停板价开出，虽曾一度打开跌停板，但连盘下 3/4 处皆无力突

破，并再收跌停，一直跌停至收盘。此种为极弱盘，通常出现在多头市场末期或大利空的时候，暗示庄家出货完毕，股价将大跌，后市继续下跌的可能性极大。如图 4-9 所示为永太科技（002326）2015 年 4 月 17 日走势图。

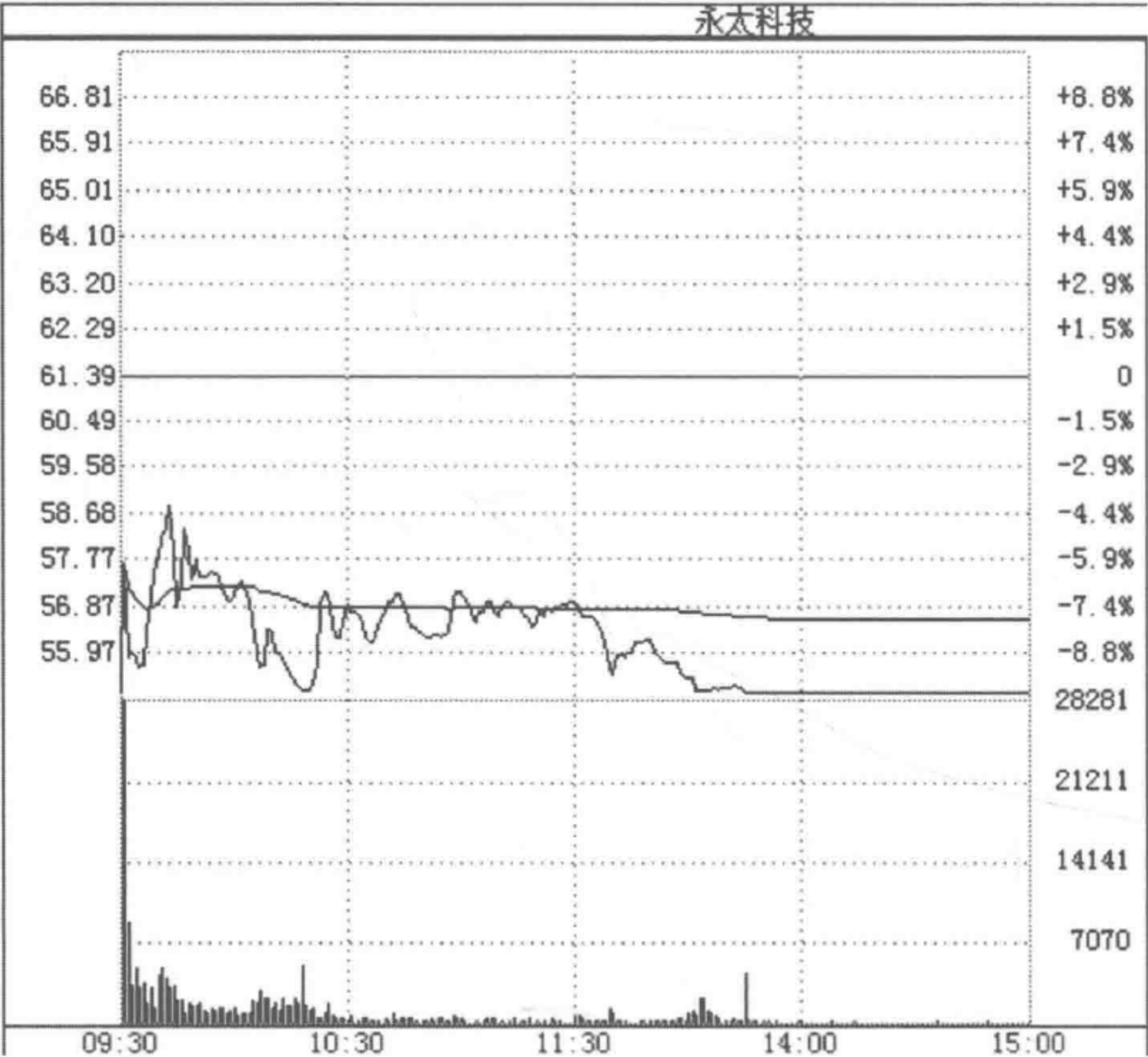


图 4-9 永太科技 2015 年 4 月 17 日走势图

4.2.5 高开低走盘

开盘为最高，收盘为最低。这种高开低走的弱势股股价在高档窄幅盘旋，或者困守平盘，临收急速滑落至跌停板价，并以跌停价收盘。如非突发性利空打击股价，则暗示庄家已完成出货，不愿再支撑股价，散户见状惊慌杀低，后市下跌可能性极大。如图 4-10 所示为浙江东日（600113）2014 年 12 月 30 日分时走势图。



图 4-10 浙江东日 2014 年 12 月 30 日分时走势图

4.3 有上涨潜力的分时图

从分时图上可以明确看出个股的价格波动状态，但是哪些股票具有上涨潜力呢？本节给出四个典型特征。

4.3.1 分时线始终高于均价线

当分时线稳稳地运行于均价线上方时，说明市场的买盘力量较强，是个股处于相对强势的表现。如果均价线呈缓慢上升形态，而分时线又以均价线为支撑，不时地出现上涨，从而使得股价节节升高，则是个股处于多方主导的体现。

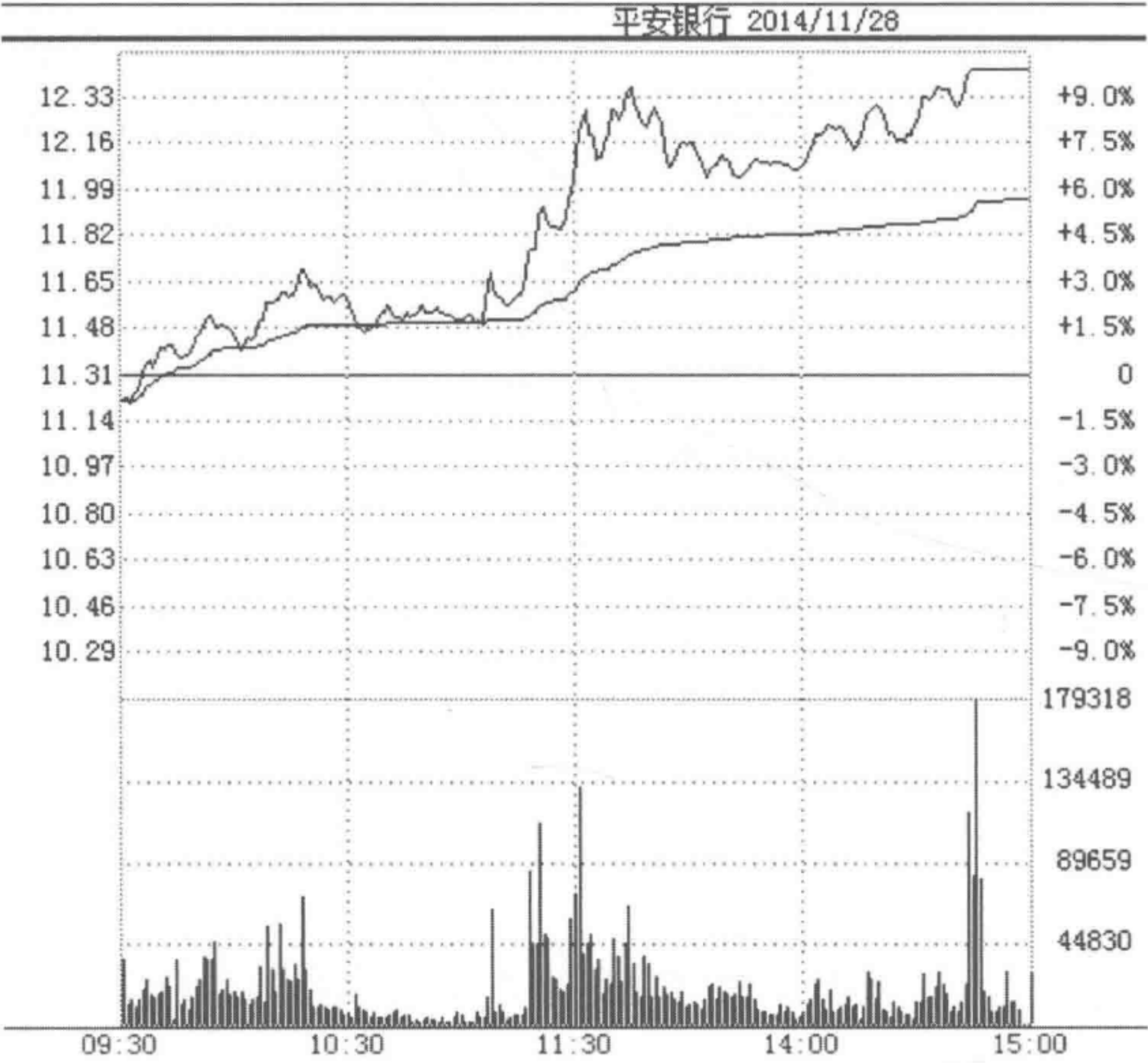


图 4-11 平安银行 2014 年 11 月 28 日

如图 4-11 为平安银行（000001）2014 年 11 月 28 日分时图，当日此股的分时线稳稳地运行于均价线上方，且均价线缓慢上移，对分时线的稳步上扬形成了有力的支撑，这是个股处于多方主导下的强势状态的表现。如图 4-22 为

此股2014年11月28日前后的K线走势图。可以看到，当日此股正处于盘整后的突破上行阶段，这种强势的分时图形态更为可靠地反映了多方正强势做多此股，是我们短线看涨的信号。



图 4-12 平安银行 2014 年 11 月 28 日前后走势图

如图 4-13 为深中华 A (000017) 2015 年 1 月 8 日分时图，从图中左侧的日 K 线走势中可以看到，当日此股正处于一波深幅调整后的低点。虽然此股当

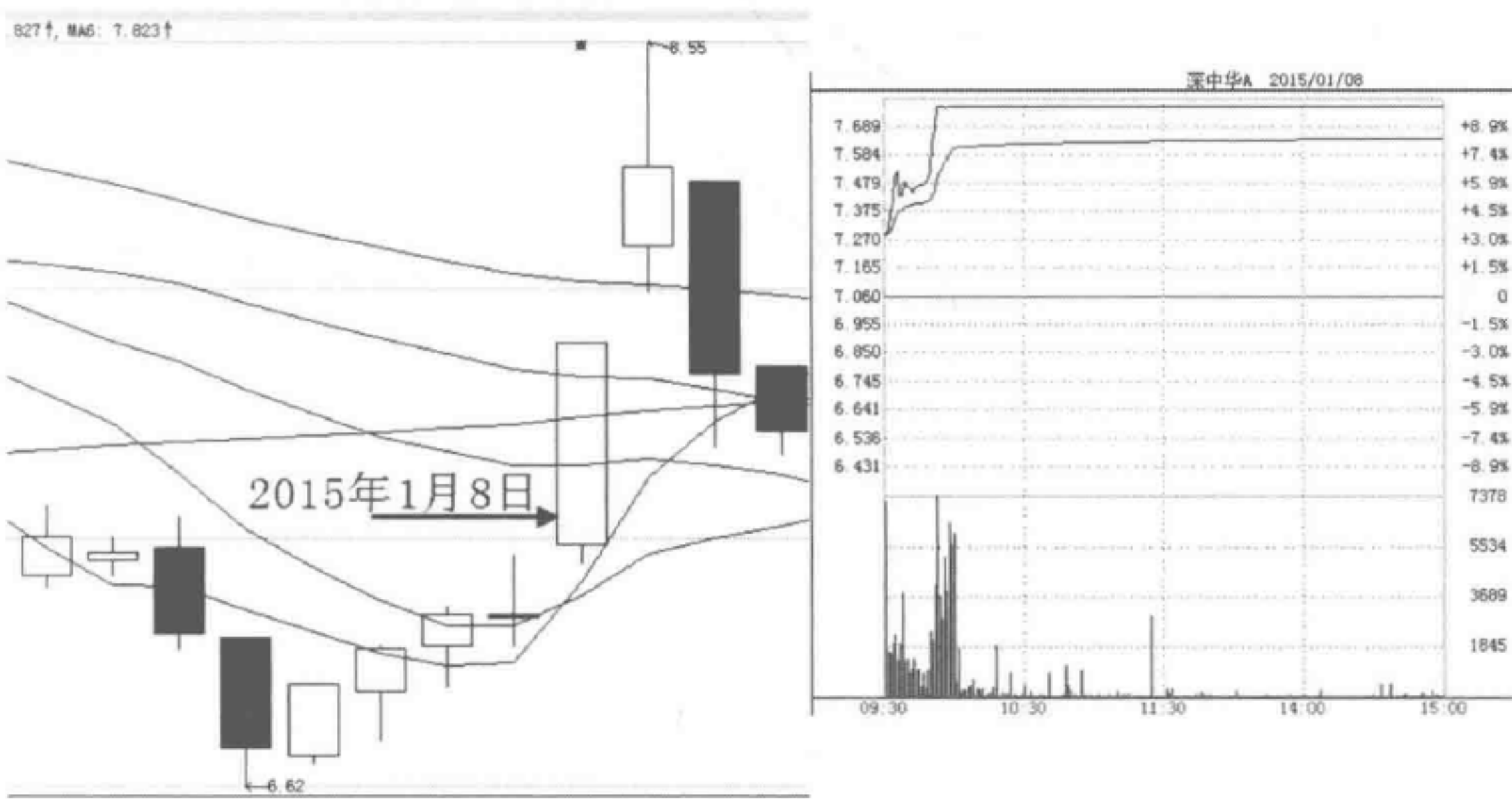


图 4-13 深中华 A 2015 年 1 月 8 日分时图

日低开，但在开盘之后却节节攀升，分时线与均价价呈持续上扬的形态，且分时线稳稳地运行于均价线上方。这是买盘力量开始大幅转强的信号，也预示着阶段性调整走势的结束，此时可以作为短线买股的时机。如图 4-14 标示了此股在 2015 年 1 月 8 日前后的走势情况。



图 4-14 深中华 A 2015 年 1 月 8 日前后走势图

4.3.2 分时线快速上扬

个股之所以呈现强势上扬的走势，往往与主力的积极拉升有关，而主力在盘中拉升个股时，其分时线形态多会呈现出流畅、挺拔的上扬形态，这是连续大买单扫盘所形成的，而这种流畅上扬的分时线形态也是我们分析个股是否强势、主力是否有较强拉升意愿的着手点。

如图 4-15 为深中华 A（000017）2015 年 3 月 31 日分时图，当日此股在早盘时间段出现了三波流畅的上扬形态。很明显，这是由于主力资金通过连续大买单扫盘、拉升所致，是此股处于强势状态的反映。当日此股正处于盘整突破区，这多预示着主力有较强的拉升意愿，是该股将突破上行的信号。如图 4-16 标示了此股在 2015 年 3 月 31 日前后的走势情况。

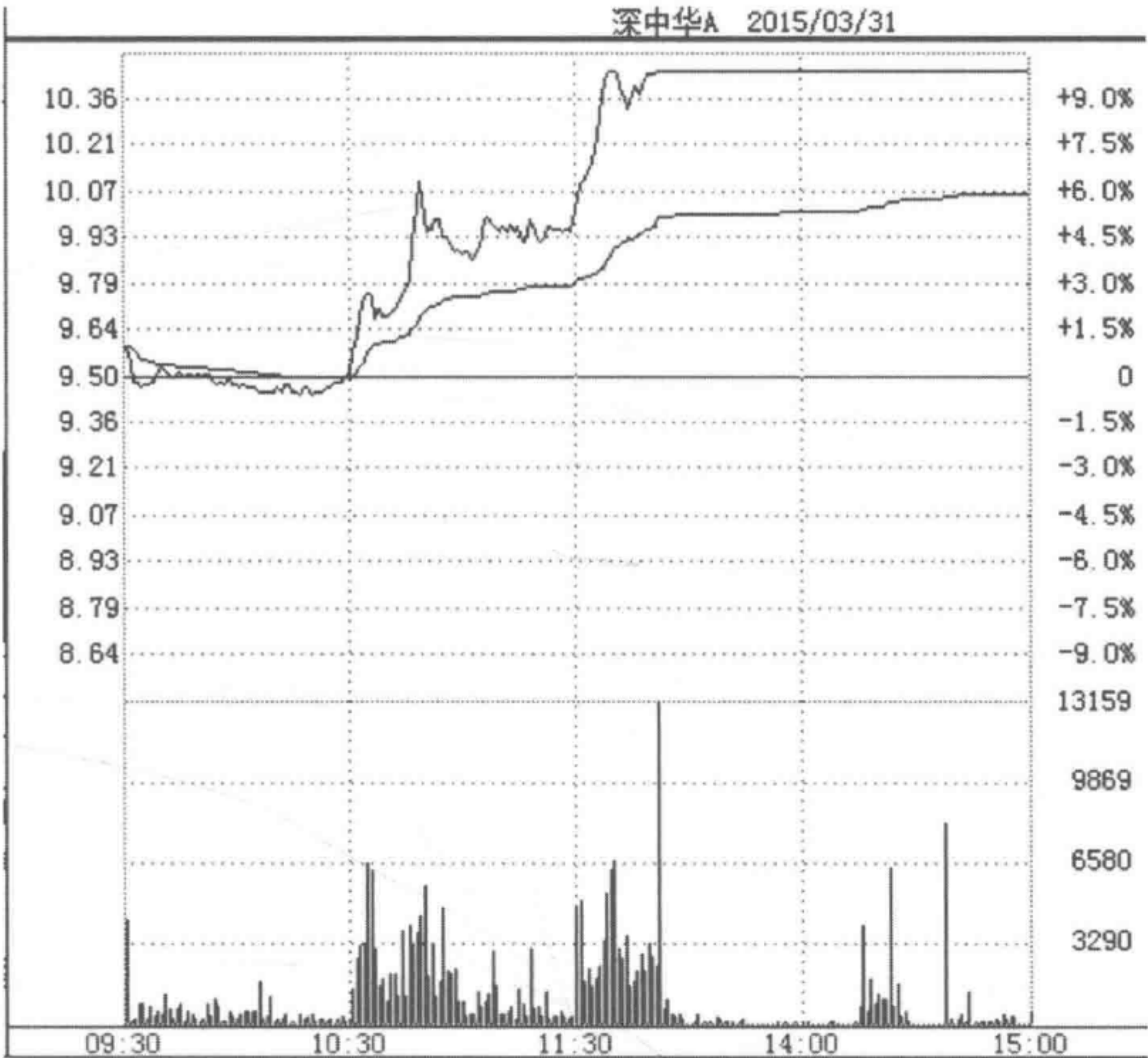


图 4-15 深中华 A 2015 年 3 月 31 日分时图



图 4-16 深中华 A 2015 年 3 月 31 日前后走势图

4.3.3 分时量价配合关系

成交量可以反映出买卖盘介入的力度，如果一只个股在盘口中快速上扬时，有明显放大的量能支撑，说明这是买盘较为充足且介入力度较大的表现，这种上涨也较为真实，可以作为我们的看涨信号；反之，如果个股在盘口的快速上扬中，分时量没有出现有效放大，则这种上涨很有可能是虚涨，我们不可以盲目追高。下面我们结合实例来看看如何利用分时量在盘口中判别强势股。

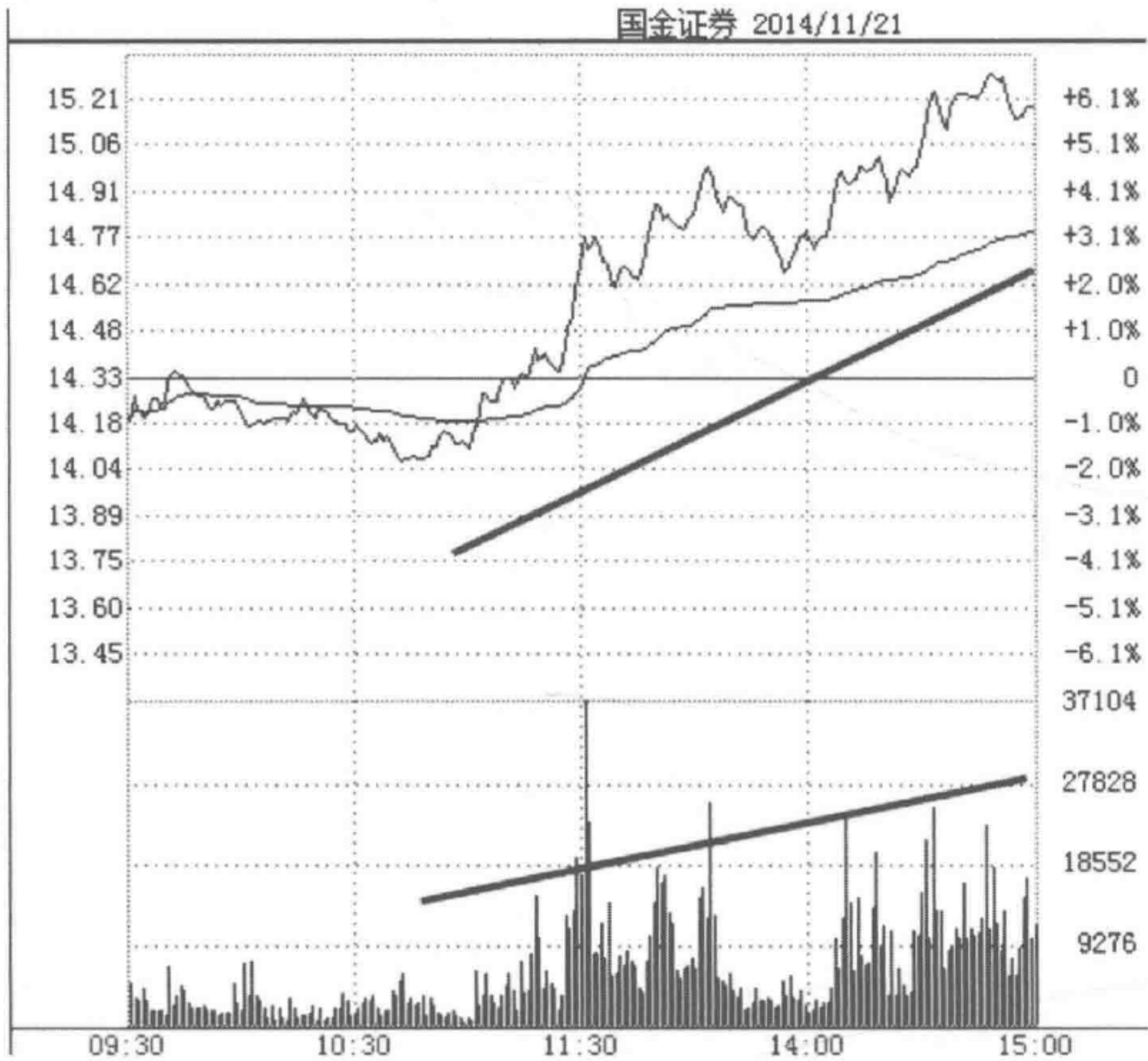


图 4-17 国金证券 2014 年 11 月 21 日分时图

如图 4-17 为国金证券（600109）2014 年 11 月 21 日分时图，随着股价在盘口中的节节攀升，可以看到分时量也呈逐步放大的态势，这说明个股的上涨

是源于充足买盘资金的推动，是个股上涨较为坚实的体现。当日此股正处于一波上涨走势中，这是持股待涨的信号。如图4-18标示了此股在2014年11月21日前后的走势情况。

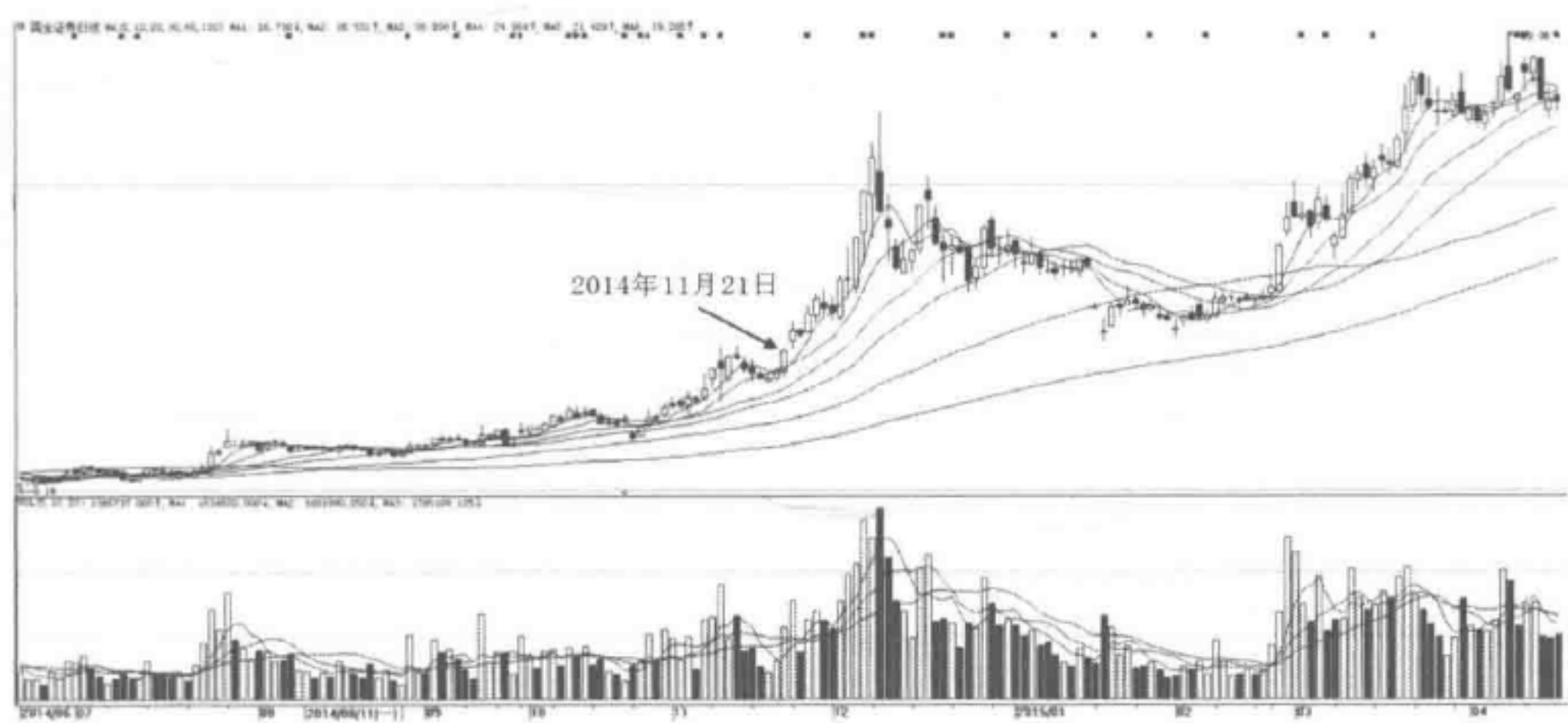


图4-18 国金证券2014年11月21日前后走势图

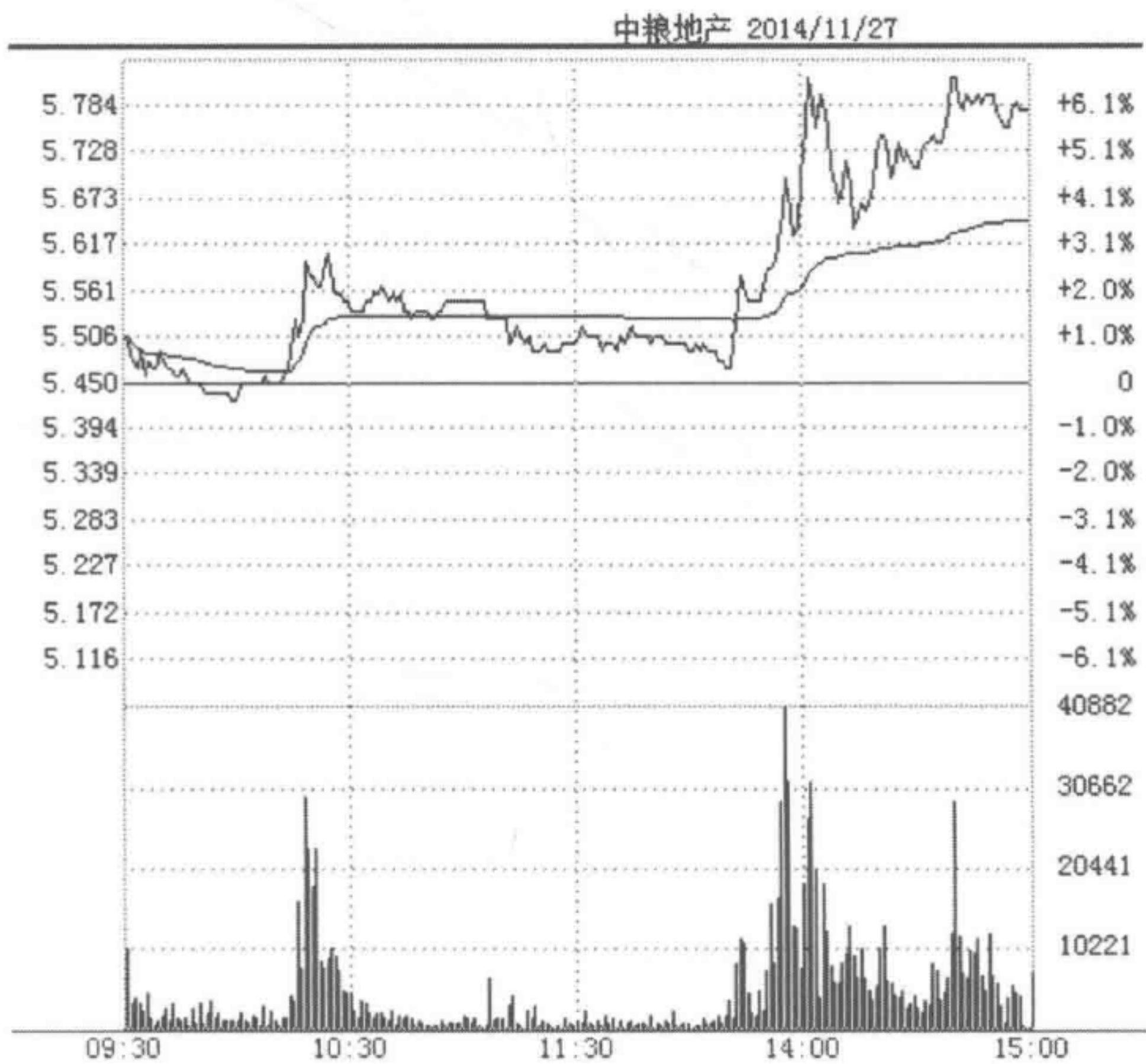


图4-19 中粮地产2014年11月27日分时图

如图 4-19 为中粮地产（000031）2014 年 11 月 27 日分时图，图 4-20 为此股 2014 年 11 月 28 日分时图。此股在这两日的早盘阶段均出现了快速上扬的走势，分时线在上扬时挺拔有力、流畅，而在分时线的快速上扬的同时，我们会看到分时量的大幅放出，这种完美的量价配合关系是个股强势运行的典型特征。考虑到个股当时正处于长期盘整后的突破位置处，这可以看作主力资金有意强势拉升个股的信号，也是个股即将突破上行的信号，可以积极做多。如图 4-21 标示了此股在 2014 年 11 月 28 日前后的走势情况。

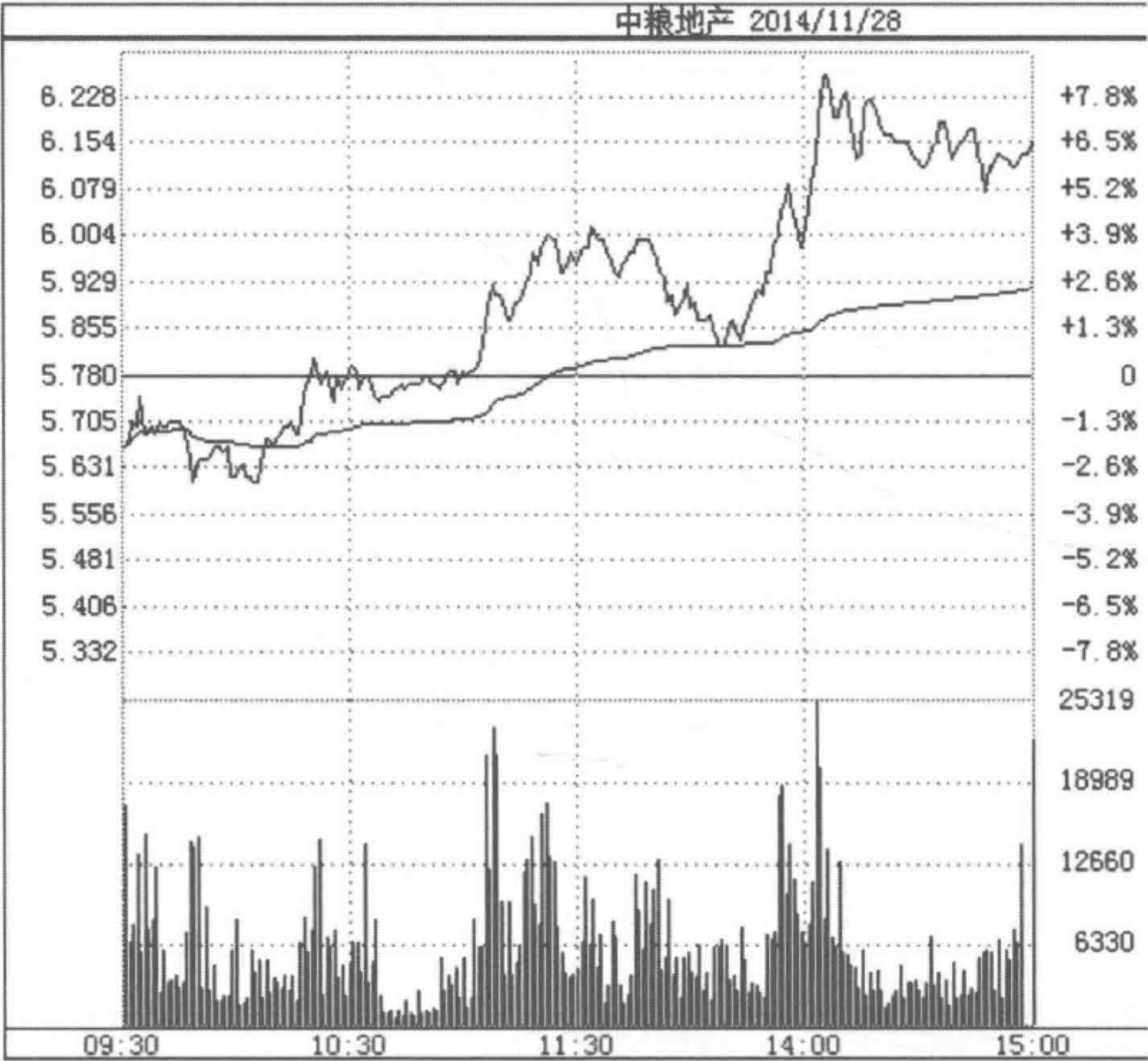


图 4-20 中粮地产 2014 年 11 月 28 日分时图



图 4-21 中粮地产 2014 年 11 月 28 日前后走势图

4.4 大概率下跌的分时图

与强势股相对而言的是弱势股，如果说强势股是短线机会的象征，那弱势股则是短线风险的预示。在股市中，不仅要能把握住机会，还应能更好地规避风险，只有这样，才能进退从容、游刃有余。本节就来看看弱势股的分时图特征有哪些。

4.4.1 分时线持续运行于均价线下方

当分时线持续地运行于均价线下方时，说明市场的卖盘力量较强，是个股处于相对弱势的表现。如果均价线呈缓慢下降形态，而且对分时线的反弹上行构成了有力的阻挡，从而使得股价节节走低，则是个股处于空方主导的体现。

如图 4-22 为中江地产（600053）2014 年 11 月 11 日分时图，当日此股的

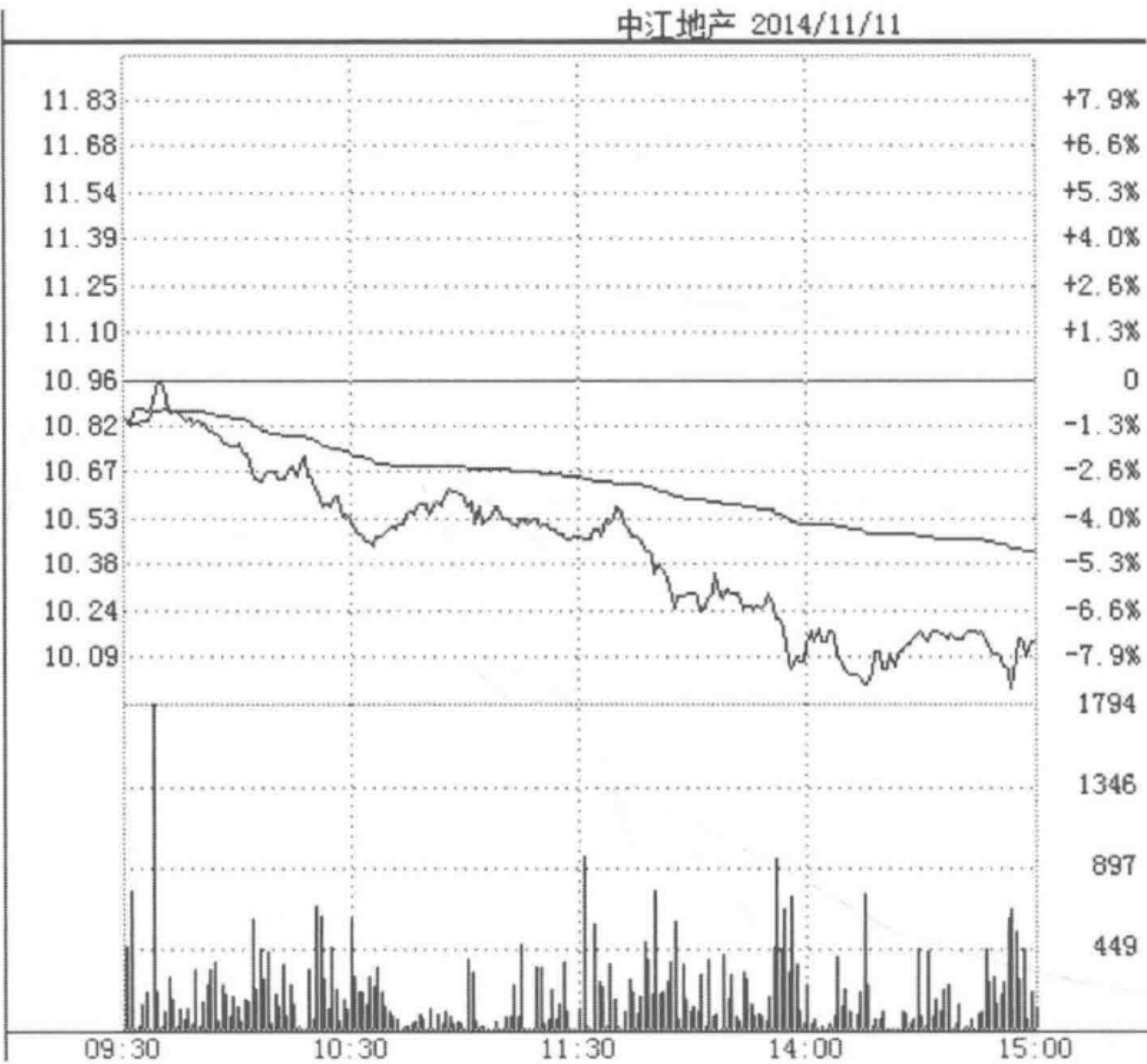


图 4-22 中江地产 2014 年 11 月 11 日分时图

分时线持续地运行于均价线下方，且均价线缓慢下移，对分时线的反弹上行构成了有力的阻挡，并且在尾盘还出现放量跳水，这说明市场抛压沉重，个股当前处于空方主导下的弱势状态。如图 4-23 为此股 2014 年 11 月 11 日前后的 K 线走势图，当日此股正处于下跌途中和盘整后的向下破位区，因而，这种弱势的分时图形态就更为可靠地反映了多方无力上推个股，而空方对个股的打压则逐步加重，是个股破位下行的可靠信号。



图 4-23 中江地产 2014 年 11 月 11 日前后走势图

4.4.2 分时线出现深幅、快速的放量跳水形态

个股的弱势运行状态也很有可能是因为主力大量抛售所致。若果真如此的话，我们在分时图中往往可以看到个股出现深幅、快速的放量跳水形态。如果此时的个股恰好处于阶段性的高点，则这种跳水形态所预示的调整走势更为可靠，是我们短期看空的明确信号。

如图 4-24 为青鸟华光（600076）2014 年 12 月 4 日分时图，图 4-25 为此股 2014 年 12 月 5 日分时图。此股在这两日的盘口中均出现了跳水走势，12 月 5 日是出现在盘中交易阶段，12 月 4 日则是出现在尾盘交易阶段。在快速跳水的过程中，可以看到分时量的明显放大，这往往是因为主力连续抛售所致。这时的个股正处于高位盘整区的箱体上沿位置处，属于明显的高点，因而，这种弱势形态的分时图就是个股随后将出现下跌走势的可靠信号。如图 4-26 标示了此股在 2014 年 12 月 4 日前后的走势情况。

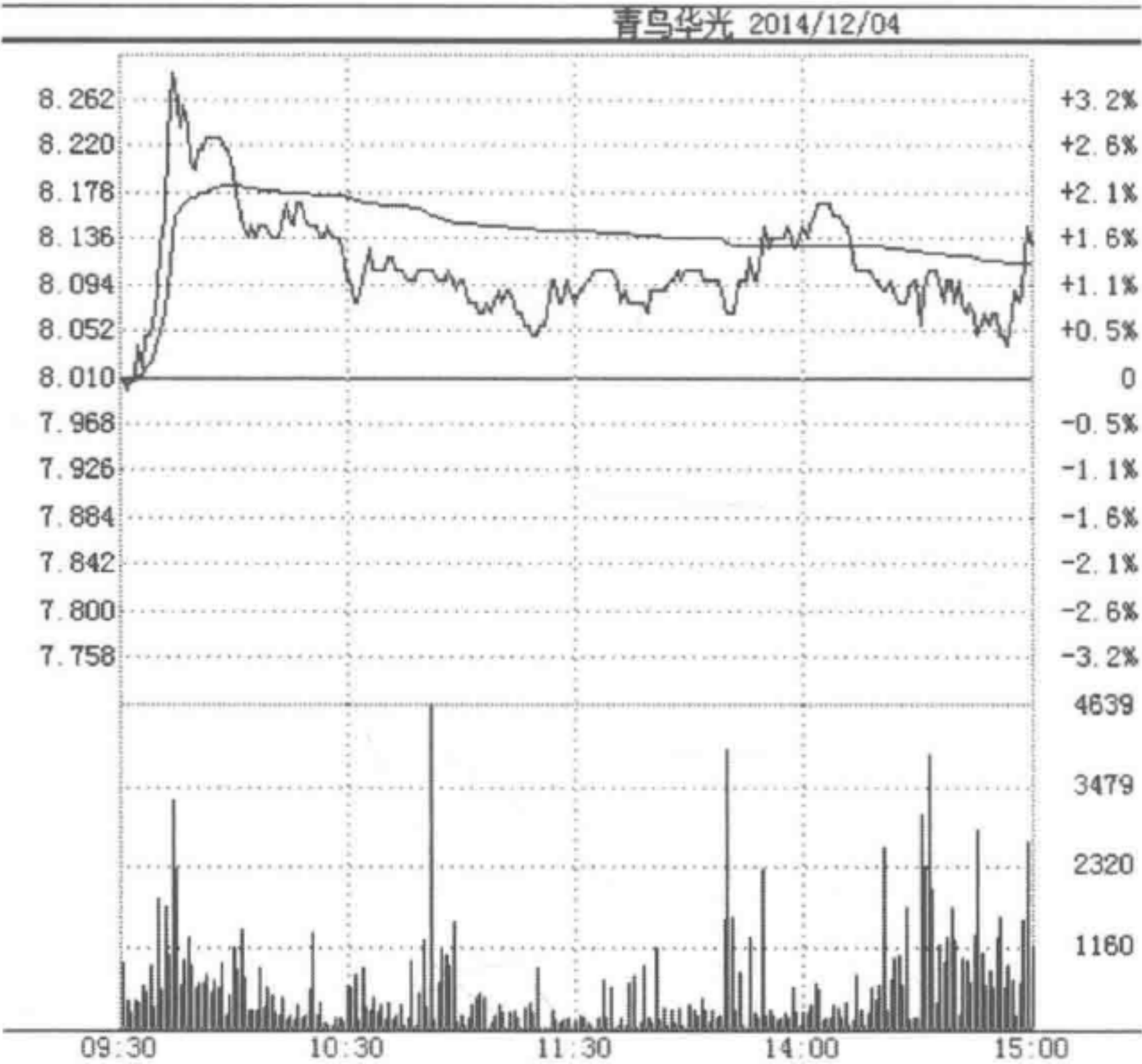


图 4-24 青鸟华光 2014 年 12 月 4 日分时图

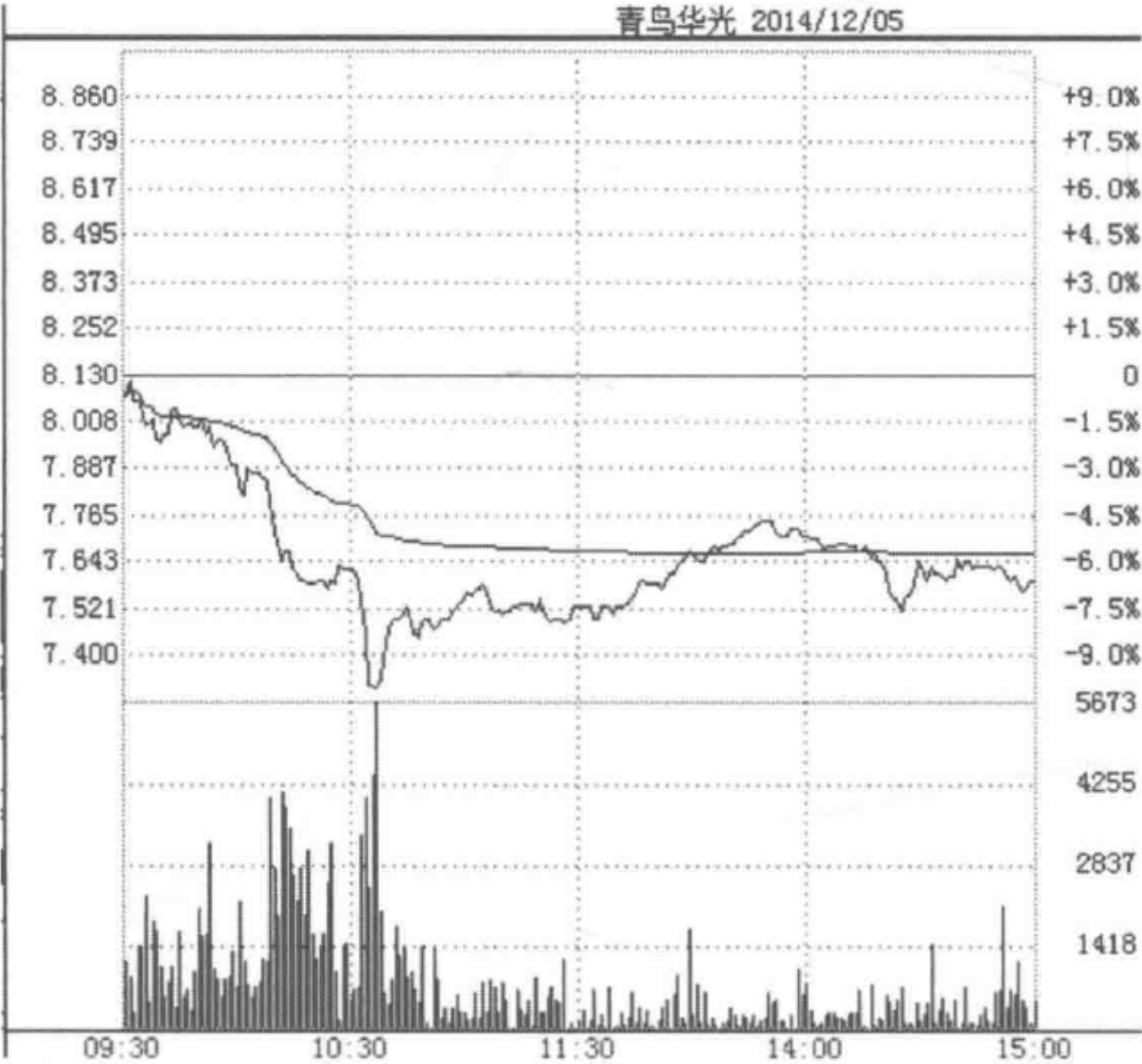


图 4-25 青鸟华光 2014 年 12 月 5 日分时图



图 4-26 青鸟华光 2014 年 12 月 4 日前后走势图

4.4.3 分时线由升转降

多空力量的转变是极快的，而且很可能会在盘中完成。如果个股在早盘开盘后的一段时间内走势呈强势，即处于上涨状态且分时线稳稳地运行于均价线上方。但是在随后却突然开始下跌，并向下跌破均价线，且在随后的交易时间段内均运行于均价线下方，收盘时还处于下跌状态，则这多是空方力量于盘中突然加强，个股短期内将有跌势的信号，如果此时的个股正处于阶段性高点，则这种看跌信号就更为可靠。

如图 4-27 为西宁特钢（600117）2014 年 12 月 22 日分时图，当日此股在早盘开盘后的一段时间内走势较强，分时线还出现了流畅上扬的形态。但是没多久，分时线就向下跌破了均价线，且在全天随后的交易时间段内不断走低，一直运行于均价线下方。这是一种典型的由强转弱形态，也是个股开始处于弱势状态的体现。从图 4-28 中可以看到，当日此股正处于一波快速上涨后的高点，因而这种分时线由升转降的形态就是更为可靠的看跌信号。



图 4-27 西宁特钢 2014 年 12 月 22 日分时图

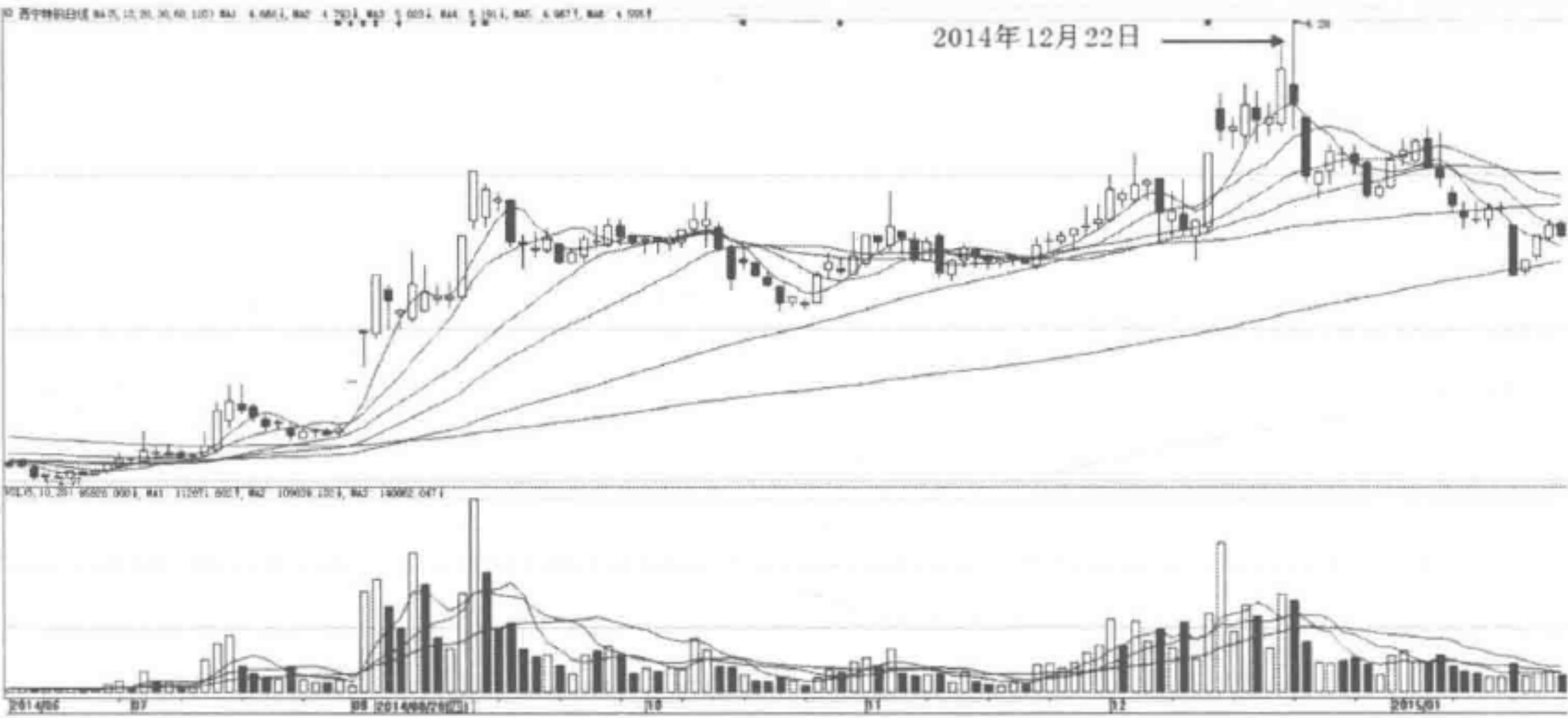


图 4-28 西宁特钢 2014 年 12 月 22 日前后走势图

4.5 盘中买入信号

通过对分时图进行分析，研究其获利形态，可以及时地把握正确的买点，并且对获利形态的认识可以加深对盘面走势的感觉，从而提高操盘成功的概率。下面介绍几种常见的分时买进时机。

4.5.1 强势股的买入时机

在开盘之后，如果个股能够强势上冲的话，往往是主力有意拉升个股的标志，此时，均线可以衡量主力的做多意愿是否强烈、个股抛压是否太大等信息。如果个股在回调时不破均价线，而此股的前期K线走势也较为稳健的话，此时可以作为盘中买股时机。

如图4-29为太极集团（600129）2014年9月4日分时图，此股在早盘开盘后出现了一波上涨行情，随后出现回调，但在回调时，均价线对分时线形成了有力的支撑。这说明做多力量较为充足、空方抛压并不沉重，这种拉升也是主力做多意愿较为真实可信的形态。结合此股的日K线图走势稳定等特征，可以在个股回调不破均价线时买股布局。如图4-30标示了此股在2014年9月4日前后的走势图。

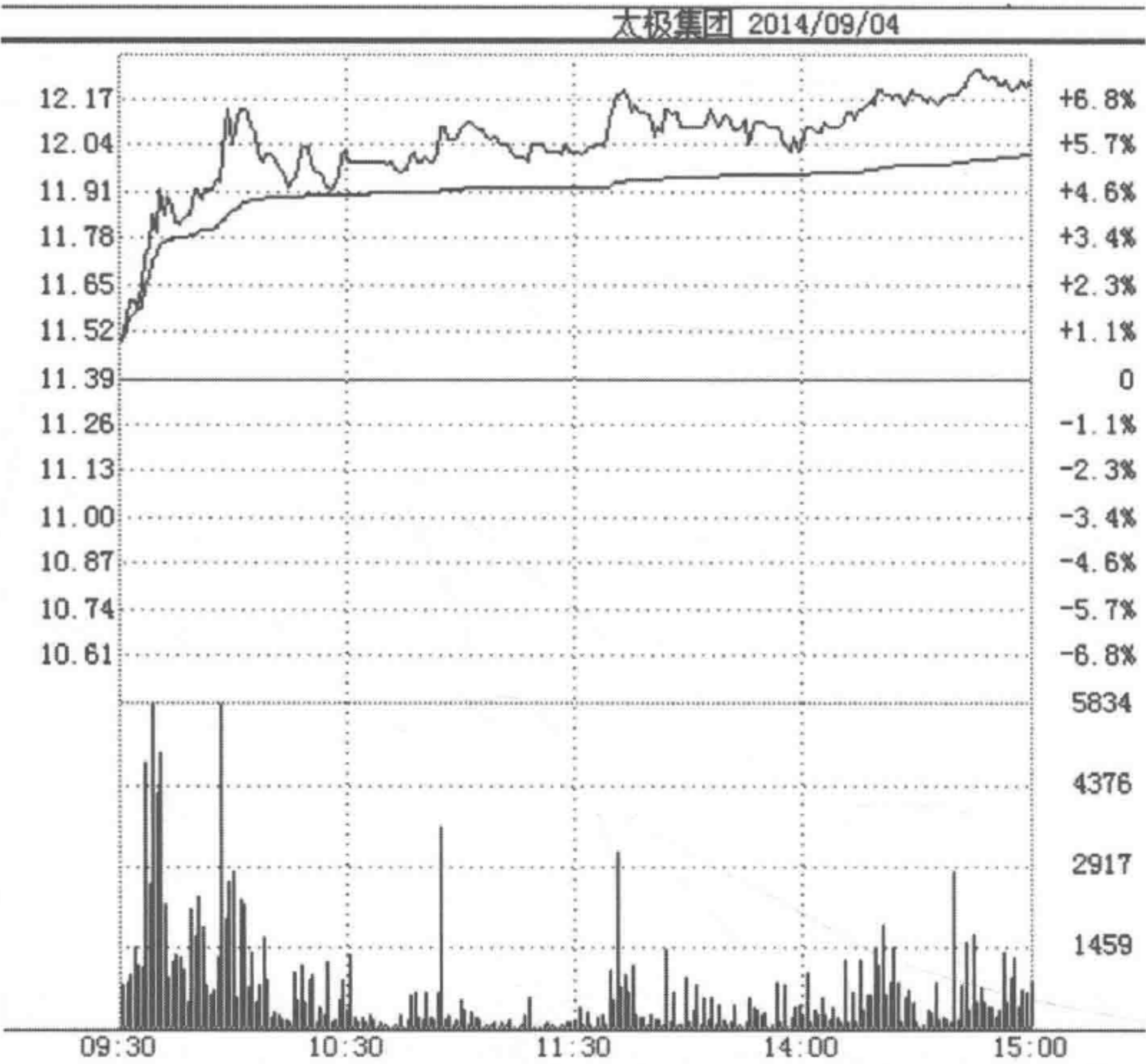


图 4-29 太极集团 2014 年 9 月 4 日分时图

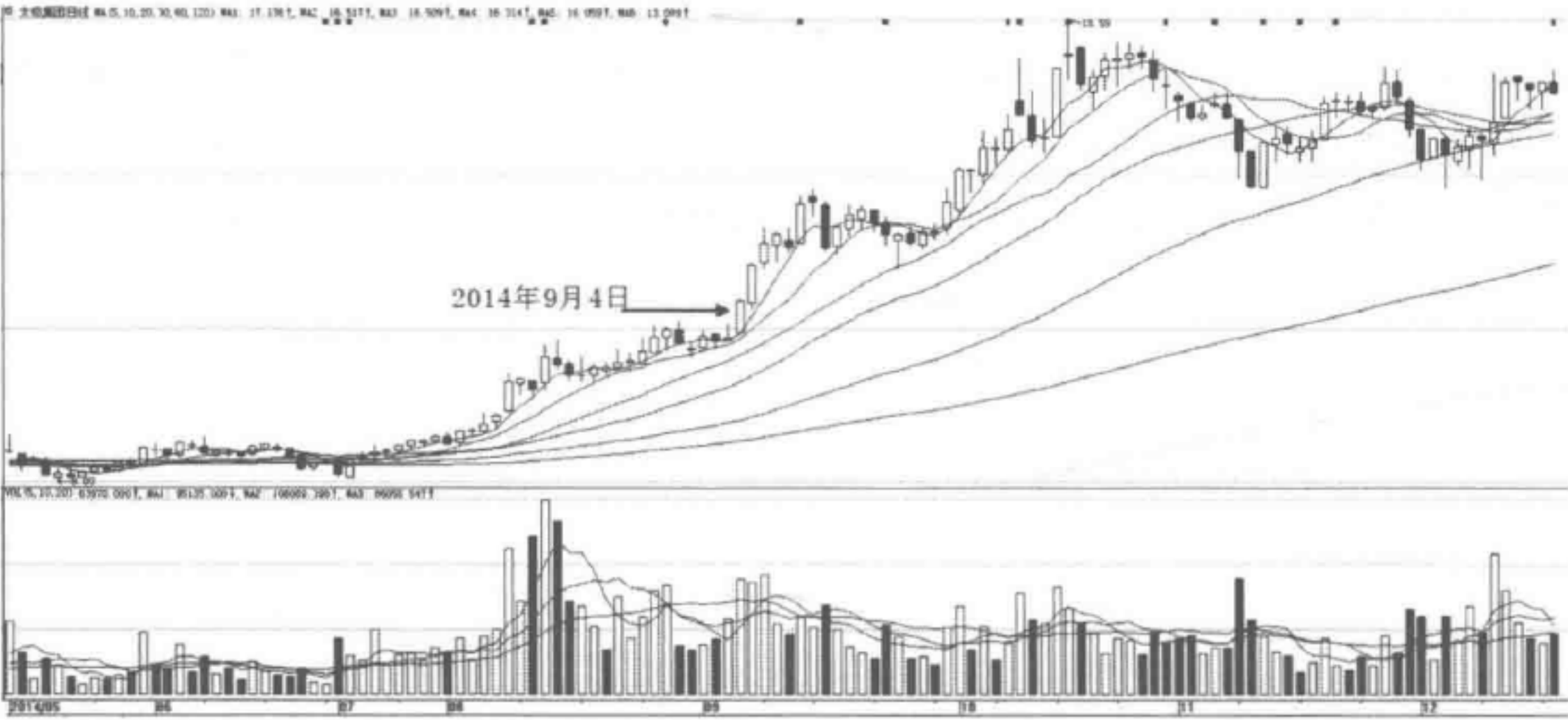


图 4-30 太极集团 2014 年 9 月 4 日前后走势图

4.5.2 早盘强势上涨后均价线上的中盘买股时机

个股在早盘经强势上涨之后，往往会开始处于相对平静的状态下，如果此时的分时线稳稳地运行于均价线上方，则可以考虑买股做多。因为这是空方抛压不重、多方力量占据明显主导地位的标志，也是个股短期内上涨行情仍将继续的信号。

如图4-31为重庆啤酒（600132）2015年3月16日分时图，当日此股早盘出现了明显的上涨，显然，有资金在积极做多。随后的盘中交易时间段，可以看到分时线稳稳地运行于均价线上方，这是多方占据明显主动的反映，而当股

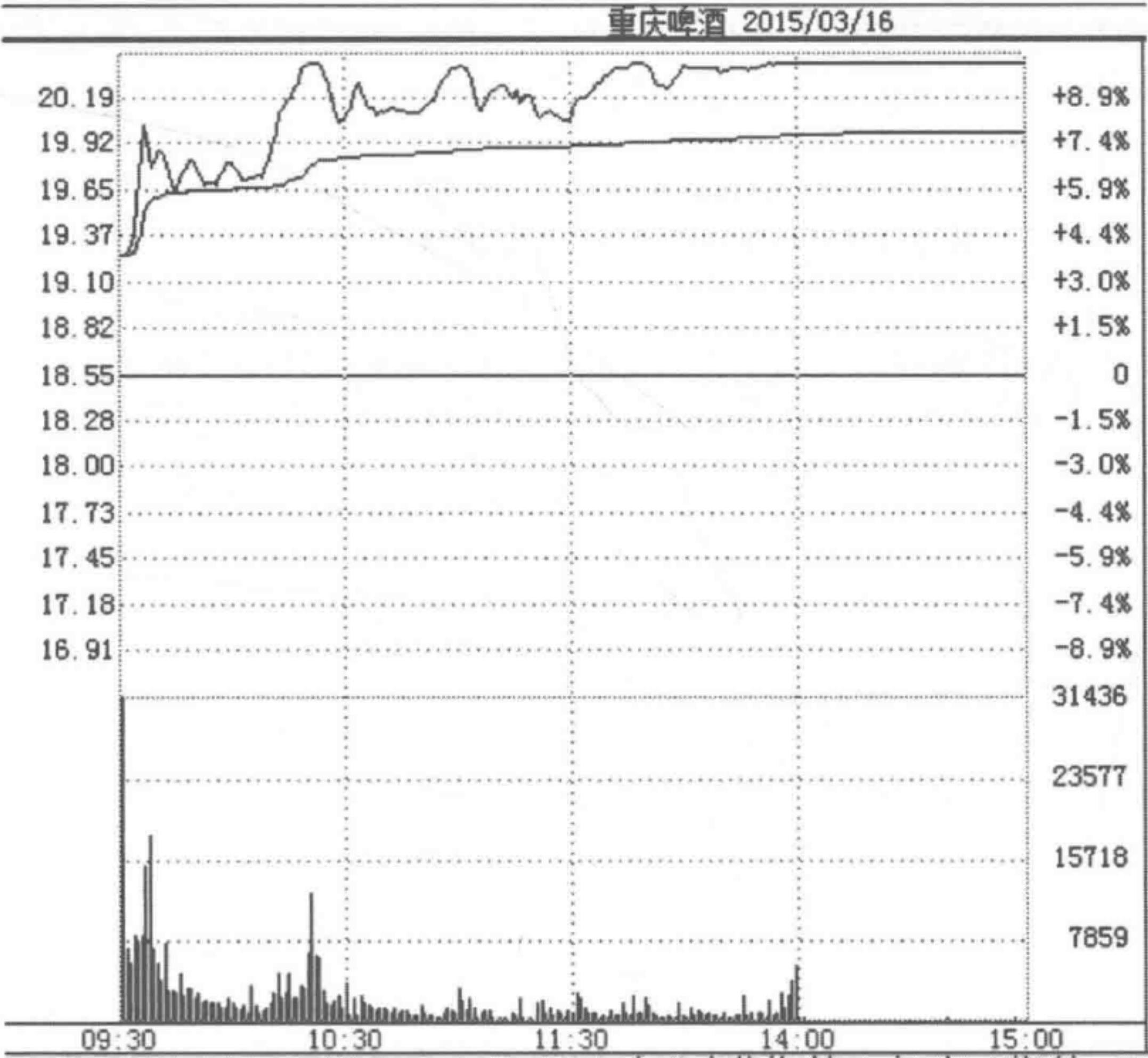


图 4-31 重庆啤酒 2015 年 3 月 16 日分时图

价回调至均价线附近时，就是在当日盘中买股的好时机。如图 4-32 标示了此股在 2015 年 3 月 16 日前后的走势情况。



图 4-32 重庆啤酒 2015 年 3 月 16 日前后走势图

4.5.3 由弱转强上冲均价线后的买股时机

强弱的转化往往会在盘中完成，如果个股在早盘开盘后处于相对弱势，但随后经一波流畅的上扬而跃升至均价线之上，并稳稳地站于其上方，则多表明个股已由弱转强。随后，在均价线上方，我们可以逢个股的回调低点买股布局。

如图 4-33 为深中华 A（000017）2015 年 3 月 31 日分时图，当日此股处于前期调整走势后的低点区。当日的分时图走势在早盘阶段相对较弱，但是在午盘之后，此股经两波流畅的上涨而跃升至均价线上方，并且于随后稳稳地站于均价线上方，此时可以利用个股波动中的相对低点进入买股。如图 4-34 标示了此股在 2015 年 3 月 31 日前后的走势情况。

第①章 利用分时图把握买卖点

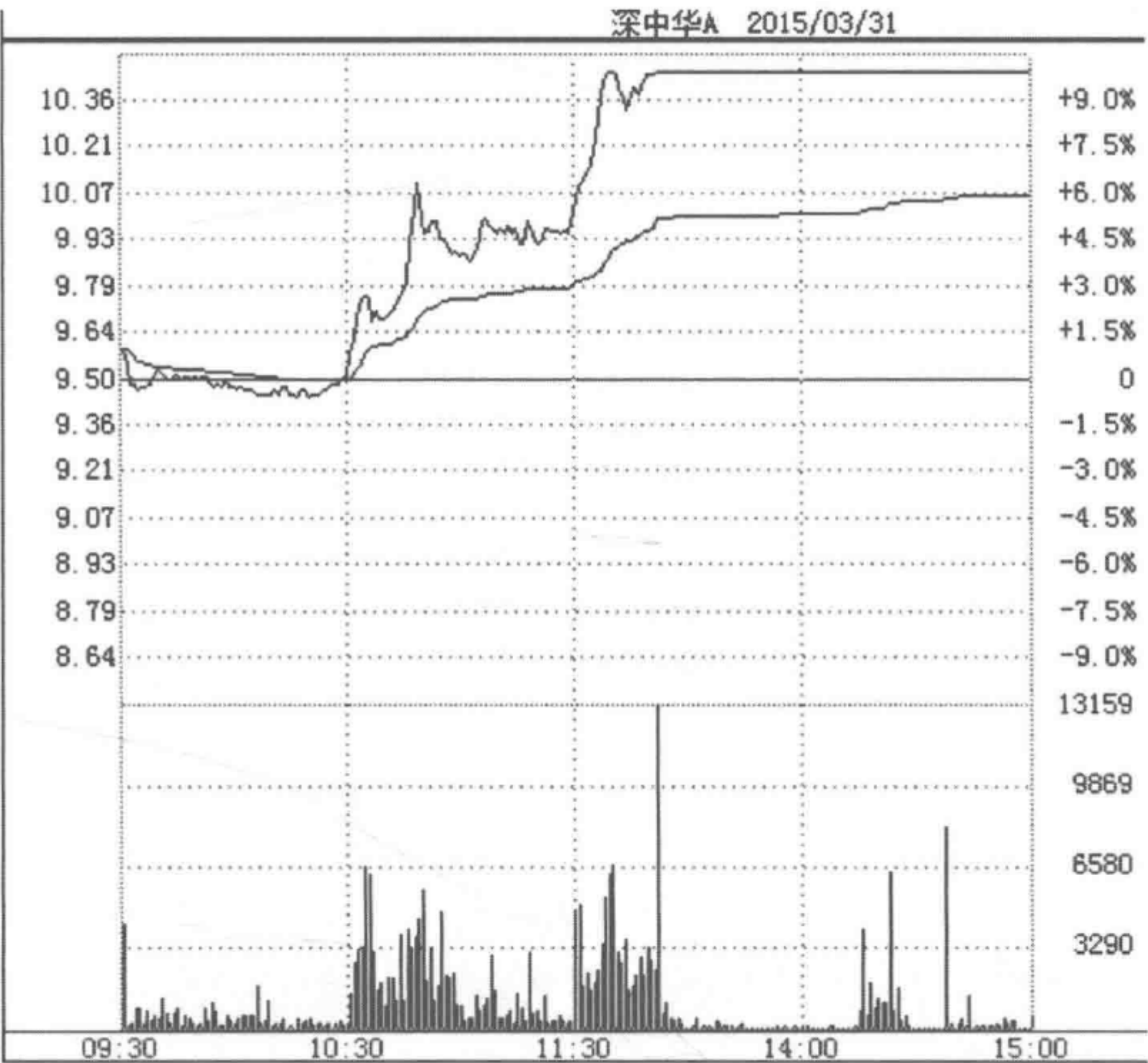


图 4-33 深中华 A 2015 年 3 月 31 日分时图



4.6 盘中卖出信号

股市中有这么一句话，会买的不如会卖的。准确地把握卖出信号，落袋为安，将自己的盈利抓到手中才是真正的盈利，虽然卖点不是很好把握，但在盘面上还是有迹象可以寻找的。下面介绍几种常见的分时卖出时机。

4.6.1 弱势股的卖出时机

在开盘之后，如果个股出现放量下跌的话，多是主力资金开始打压出货，或是市场抛压较为沉重的表现，这也是个股短期内一波调整走势将出现的信号。此时，均线可以衡量多方力量能否有力承接这种抛压，如果个股在放量下跌后的反弹上涨中难以有效地向上突破均价线，而此股又正处于阶段性的高点，或是盘整破位区等下跌可能性较大的位置时，则此时可以作为盘中卖股时机。

如图4-35为丰原药业（000153）2014年12月1日分时图，此股在早盘开盘后出现了两波明显的放量跳水走势，且反弹无力，无法上冲至均价线上方，这说明做空力量较为充足、多方承接能力较弱。结合此股当日正处于一波快速上涨后的阶段性高点，正是市场抛压较为沉重的区域，因而可以在个股反弹至均价线附近时卖股出局，以规避此股随后的短线下跌风险。如图4-36标示了此股在2014年12月1日前后的走势情况。

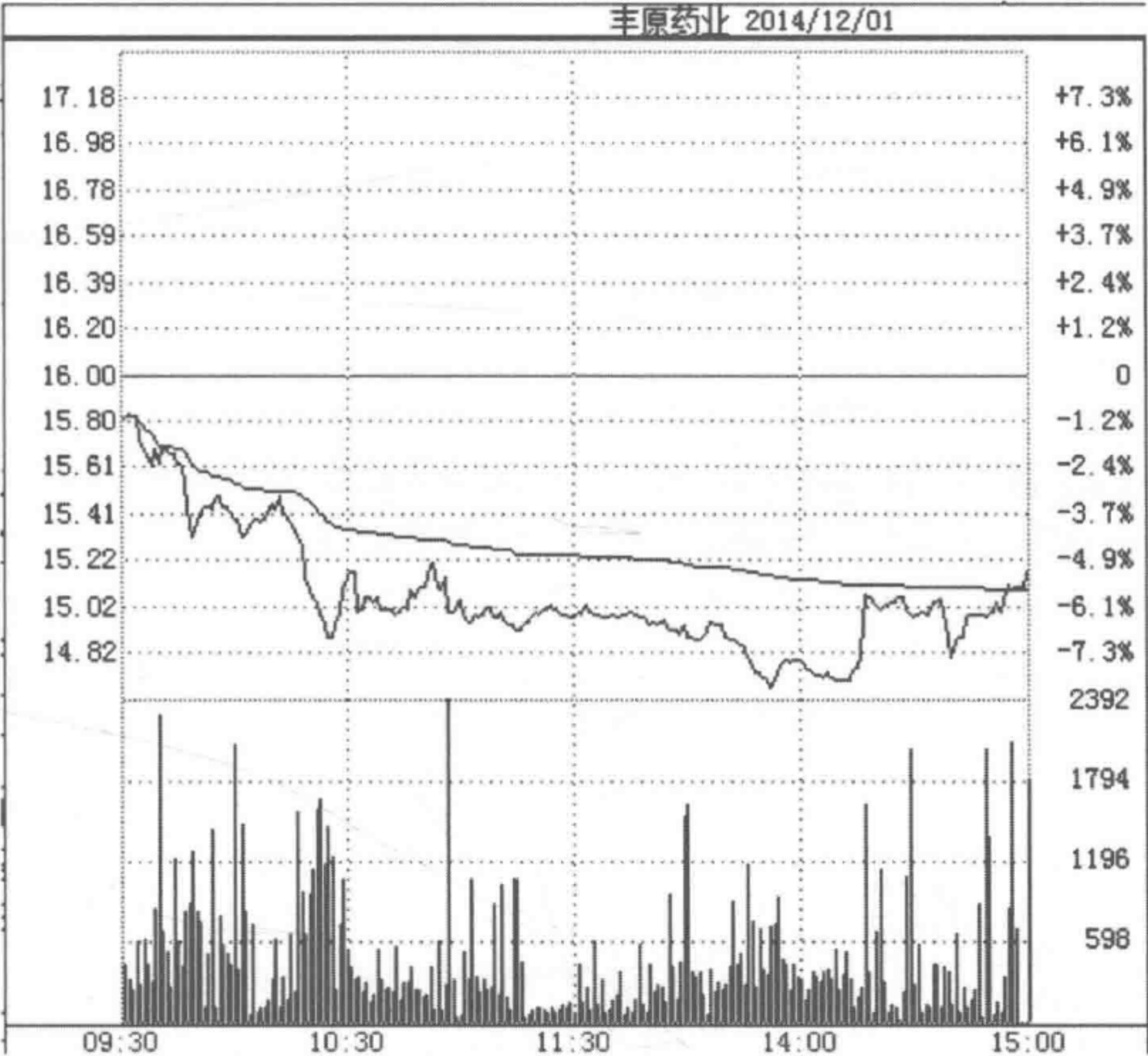


图 4-35 丰原药业 2014 年 12 月 1 日分时图



图 4-36 丰原药业 2014 年 12 月 1 日前后走势图

4.6.2 持续运行于均价线下的中盘卖股时机

如果个股在开盘后的抛压较重，那它就会节节走低，从而持续地运行于均价线下方。在盘中，如果个股在反弹上涨时无法有效地向上突破均价线，说明空方已完全占据了主动，当个股反弹至均价线附近时，就是我们盘中卖股的好时机。

如图4-37为中江地产（600053）2014年11月7日分时图，当日此股高开且处于前期一波涨势后的高点，但在高开后却节节走低，这是市场抛压较重的信号。随后，在盘中此股反弹上涨却无力冲破均价线，此时就是盘中较好的卖股时机。如图4-38标示了此股在2014年11月7日前后的走势情况。

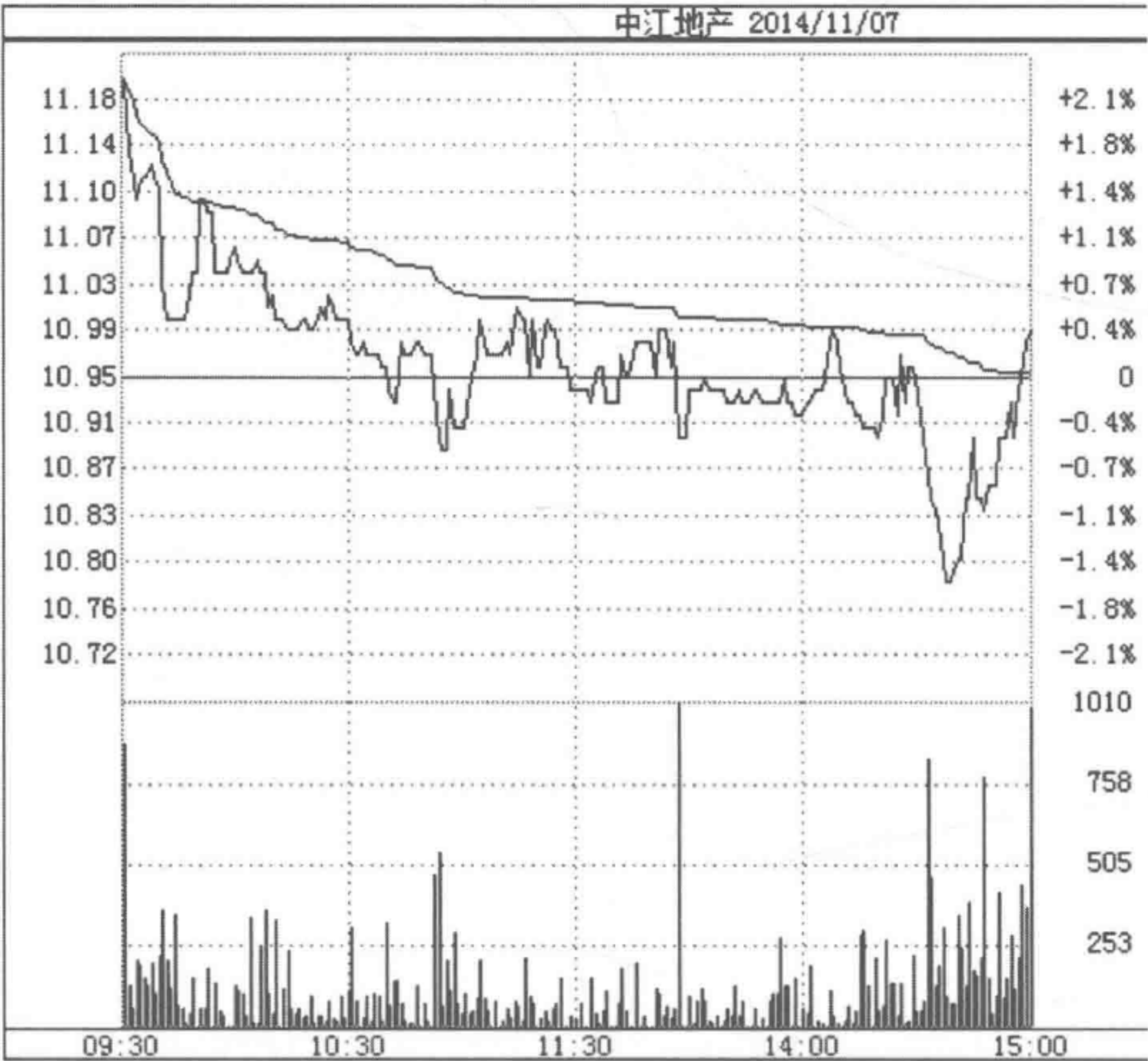


图4-37 中江地产2014年11月7日分时图

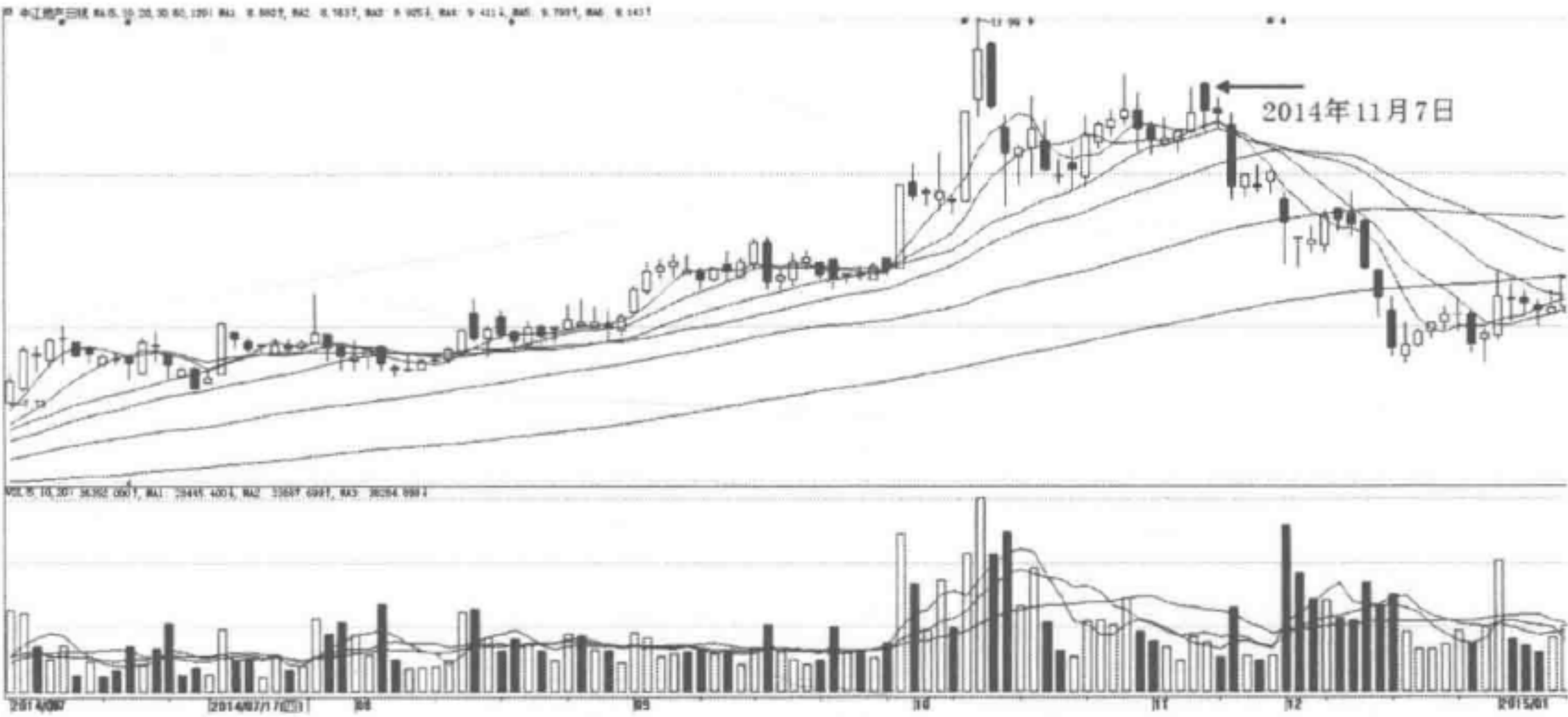


图 4-38 中江地产 2014 年 11 月 7 日前后走势图

4.6.3 由强转弱下破均价线后的卖股时机

如果个股在早盘开盘后处于相对强势，但随后经一波快速下跌而跌至均价线之下，并持续地运行于均价线下方，则多表明个股已由强转弱。随后，在均价线下方，我们可以逢个股反弹后的相对高点卖股出局。

如图 4-39 为华润双鹤（600062）2014 年 10 月 16 日分时图，当日此股在早盘阶段开始向下跌破均价线，且随后无法收复失地，这是市场由强转弱的信号。结合此股的 K 线走势图，当日此股正处于快速上涨后的阶段性高点，是市场抛压较为沉重的区域，随后，在均价线下方可以逢股价反弹卖股离场。图 4-40 标示了此股在 2014 年 10 月 16 日前后的走势情况。

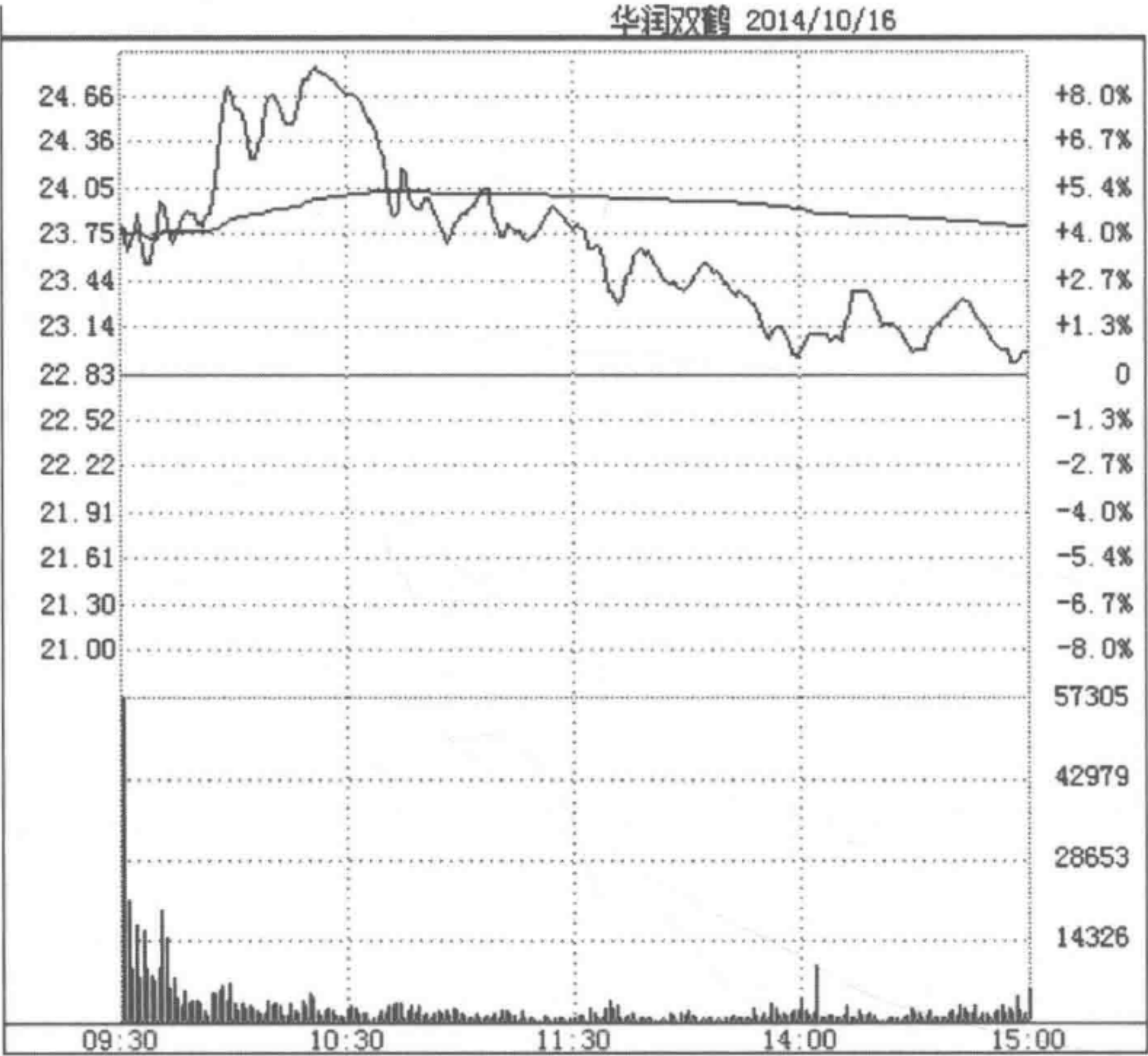
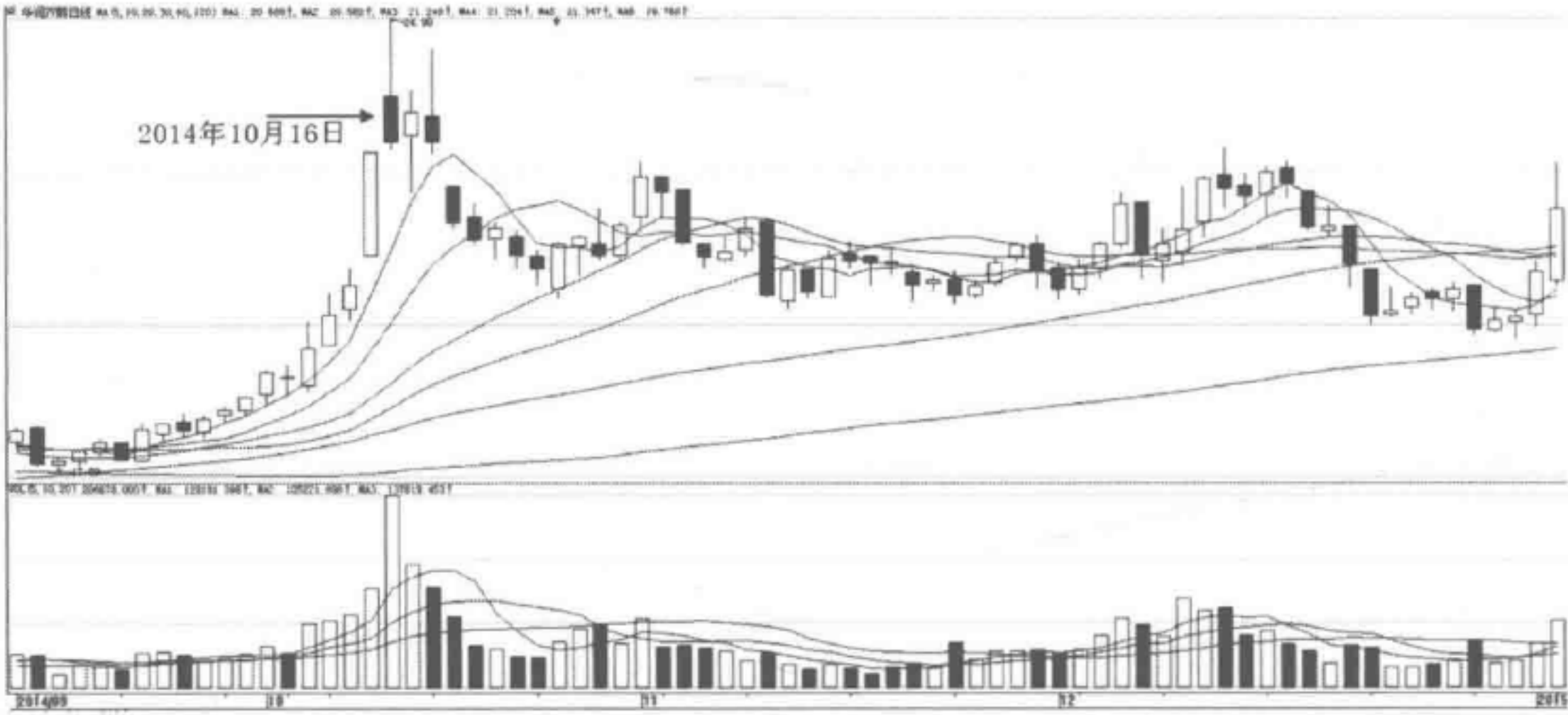


图 4-39 华润双鹤 2014 年 10 月 16 日分时图



第 5 章 利用均线把握买卖点

我们打开任何一款行情分析软件，首先看到的描述价格的图形便是 K 线，与 K 线同时存在的，并且以线形状态围绕着蜡烛线上下波动的五颜六色的线，便是移动平均线。我们本的任务便是学习移动平均线的使用，及其与 K 线的配合使用。



5.1 初步理解均线

均线是移动平均线的简称，是从道·琼斯提出的“平均成本概念”发展而来的，它将一段时期内股价的平均价格用曲线进行表示，从而直观地显示股价的走势与运行情况，进而推测股价或相关指数在后期发展的方向。目前该方法已被分析人士广泛使用，下面就来看看其相关知识。

5.1.1 什么是移动平均线

“平均”是指将指定天数内的收盘价进行计算平均而得到的数值。“移动”是指在指定时间内股价的运动情况。



图 5-1 华塑控股走势图

在目前的股市行情软件的走势图中，当股民查看股市指数或单独的个股时，会看到很多不同颜色的曲线，这些曲线就代表了不同天数的移动平均线。如果股民不清楚其具体颜色的移动平均线所代表的天数，那么可以在窗口左上角看到图例，如图5-1华塑控股（000509）2014年6月9日至2015年4月20日的走势图。

5.1.2 移动平均线的计算方式

移动平均线的计算方式如下所述：

$$MA = (C1 + C2 + C3 + \cdots + Cn) / N$$

C：多日收盘价。

N：规定有多少天为一个计算周期。

在行情软件中移动平均线通常分为长、中、短三个周期，也就是三大类统计时间段。每个周期又分为三个时间段：短期（如5日、10日）、中期（如30日）和长期（如60日、120日）。在这些列举出来的周期时间中，每个周期都会对应一条移动平均线，以方便股民查看。

5.1.3 移动平均线的优缺点

在对移动平均线进行了初步的学习后，大家一定发现了该技术的不少优点，但是所有的事物都具备两面性，下面就来谈谈该技术具体的优点和缺点。

1. 优势

移动平均线的优点有如下特点：

- (1) 能够直观明了地查看总体走势，忽略某日的剧烈波动。
- (2) 在横盘期间，均线变得水平，此时股民应该等待均线出现明显的方向信号后再考虑交易。
- (3) 在对个股和指数进行分析时，由于有图形做参考，所以更为容易。
- (4) 通过移动平均线进行买卖交易，可以降低交易风险。
- (5) 在趋势逆转时，可以依赖移动平均线获利。

(6) 根据多条移动平均线的组合，可以正确推断行情的发展方向。

2. 劣势

(1) 在行情横盘时移动平均线的买卖信号相当频繁，如果此时交易就容易产生亏损。

(2) 移动平均线不能及时反映股价或指数的最低点和最高点，所以具有滞后性。

(3) 如果没有其他指标配合，移动平均线的滞后性会更明显。

如图 5-2 为上证指数（000001）2014 年 1 月 16 日至 4 月 25 日走势图。可以发现，当上证指数的最低点为 1974.38 点时，5 日均线却在两天后才运行到最低点，而其他均线的滞后性则更为明显。

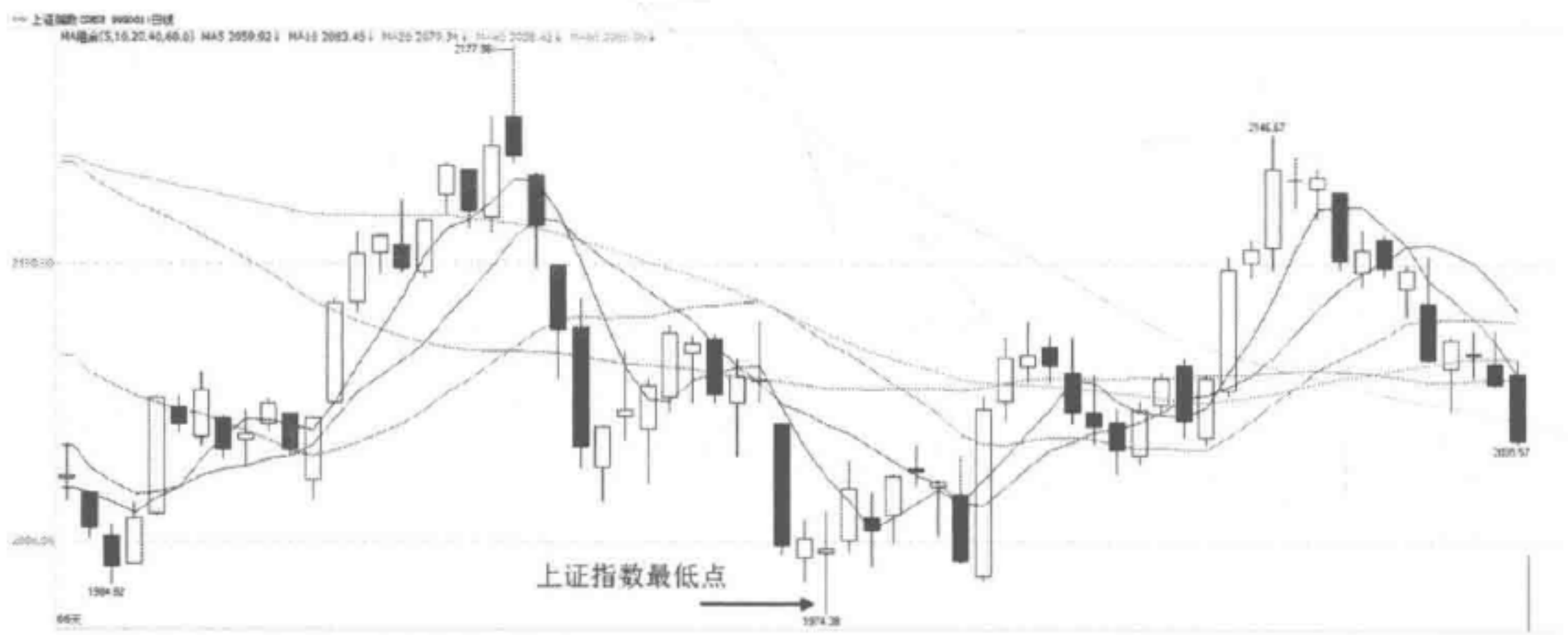


图 5-2 上证指数走势图

5.1.4 专项均线组合

专项均线组合是指将周期相差较近的几种均线放在一起进行专项判断的方法，专项判断的对象是股价的短期趋势、中期趋势和长期趋势。因此，专项均线组合主要有短期均线组合、中期均线组合和长期均线组合。

1. 短期均线组合

短期均线组合中最常用的有5日、10日、20日均线 and 5日、10日、30日均线两种组合。短期均线组合主要用于观察股价短期运行的趋势，例如1~3个月股价走势会发生什么变化。这些均线组合具有对股价变化反应敏感和反应迅速的特点，是短线交易者重要的均线参考依据。一般来说，在典型的上升通道中，5日均线应为多方护盘中枢，否则其上升力度有限；10日均线则是多头的重要的支撑线，如果10日均线被击破，市场就有可能转弱。

2. 中期均线组合

中期均线组合中最常见的有10日、30日、60日均线和20日、40日、60日均线两种组合。中期均线组合主要用于观察股价中期运行的趋势，例如3~6个月股价走势会发生什么变化。一般来说，中期均线呈多头排列状态，说明股价中期趋势向好；反之，中期均线呈空头排列状态，说明股价中期趋势向淡。

3. 长期均线组合

长期均线组合中最常见的有30日、60日、120日均线和60日、120日、250日均线两种组合。长期均线组合主要用于观察股价中长期运行的趋势，例如半年以上的股价走势会发生什么变化。这些均线组合对股价的变化反应相对较迟钝，经常用来判断某个长期趋势是否开始反转，是长线投资者的重要参考依据。一般来说，当长期均线组合中的均线形成金叉成为多头排列时，说明市场对中长期趋势看好；反之，当长期均线组合中的均线形成死叉成为空头排列时，说明市场对中长期趋势看淡。

5.1.5 混合均线组合

在实际的股市操作中，经常用到的是从短期、中期和长期均线中各取几根移动平均线进行组合，以观察当前股价处于哪根关键的均线位置，从而判断出股价的趋势。

1. 日均线混合

大智慧系统默认的日均线混合为：5 日、10 日、20 日、30 日、60 日、120 日均线。该方案结合了超短线主力、短线主力和中线主力、长线主力的护盘重心，是使用起来比较稳妥的一种应用方案。

2. 周均线混合

周均线是以周为单位的移动平均线，常常以组合的形式出现，常用的有 5 周、10 周、20 周周均线和 5 周、10 周、30 周均线两种组合。大智慧系统默认的周均线混合为：5 周、10 周、20 周、30 周、60 周、120 周均线。系统默认的均线参数往往是最大众化的应用方案，如图 5 - 3 上证指数（000001）2014 年 1 月至 2015 年 4 月周均线走势图所示。

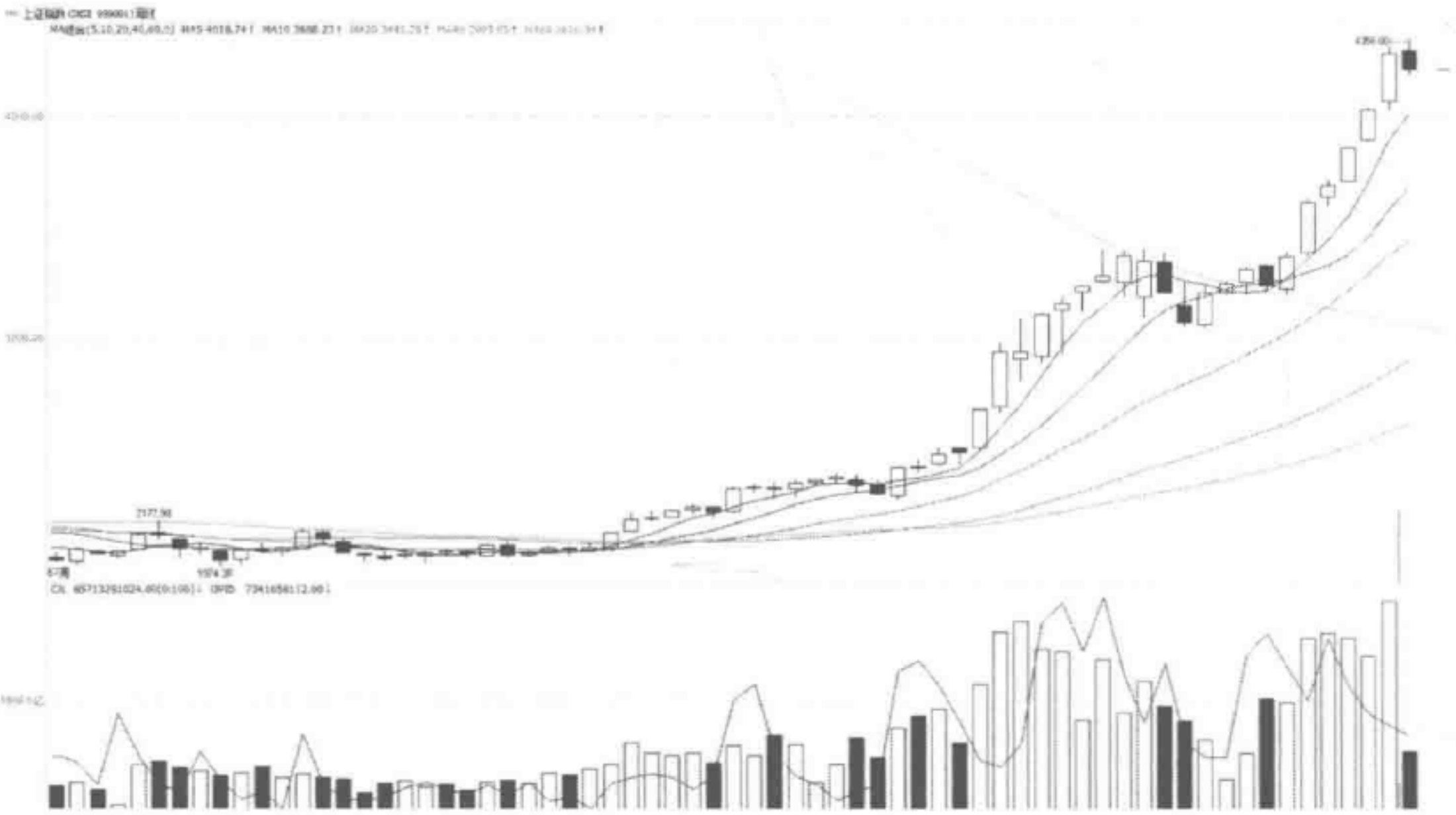


图 5 - 3 上证指数周均线混合

3. 月均线混合

月均线是以月为单位的移动平均线，常常以组合的形式出现，常用的有 5 月、10 月、20 月均线和 5 月、10 月、30 月均线两种组合。大智慧系统默认的月均线混合为：5 月、10 月、20 月、30 月、60 月、120 月均线。如图 5 - 4 上

上证指数（000001）2014 年 1 月至 2015 年 4 月月均线走势图所示。由于国内股票交易数据的提供时间比较短，并且股票投机性强，目前并不太适用月均线混合判断股价的运行趋势。

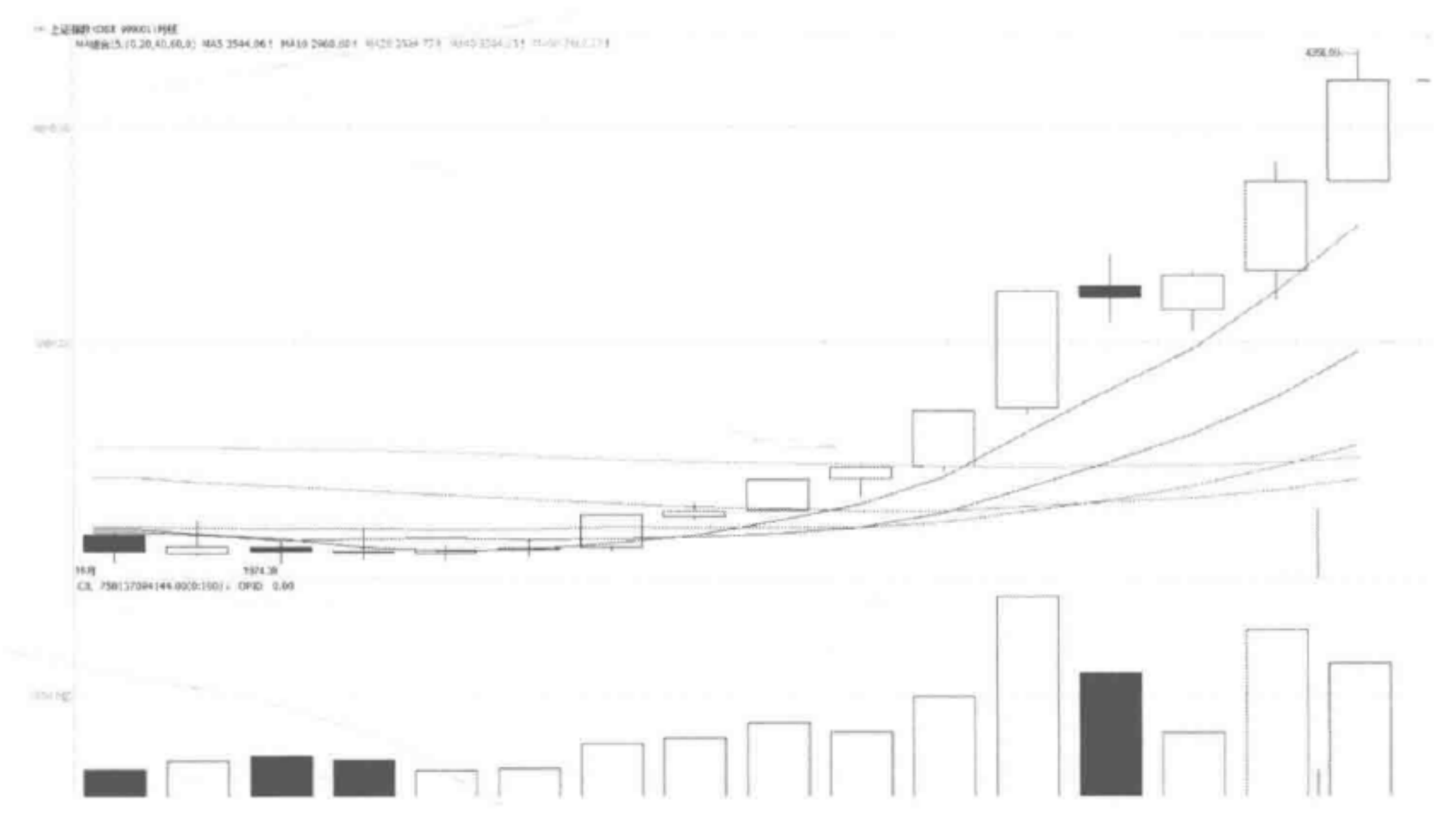


图 5-4 上证指数月均线混合

5.1.6 调整移动平均线

在股票行情软件中查看移动平均线时，虽然股票软件会自动显示，但是有些时候还需要股民手动进行修改，以便满足自己的需要。下面是在股票软件中进行修改的具体方式。

1. 查看更多的均线

通常来说，在启动股票行情软件后只能看到部分均线，这对于股民来说远远不够，而且作为比较关键的 120 日均线并不会显示。此时可以通过下面的方式将其显示出来。

在股票软件中输入“MA”并回车，如图 5-5 上证指数（000001）2014 年 1 月 7 日至 2015 年 4 月 20 日日线走势图所示。随后就可以看到 5 日、10 日、20 日和 60 日均线。

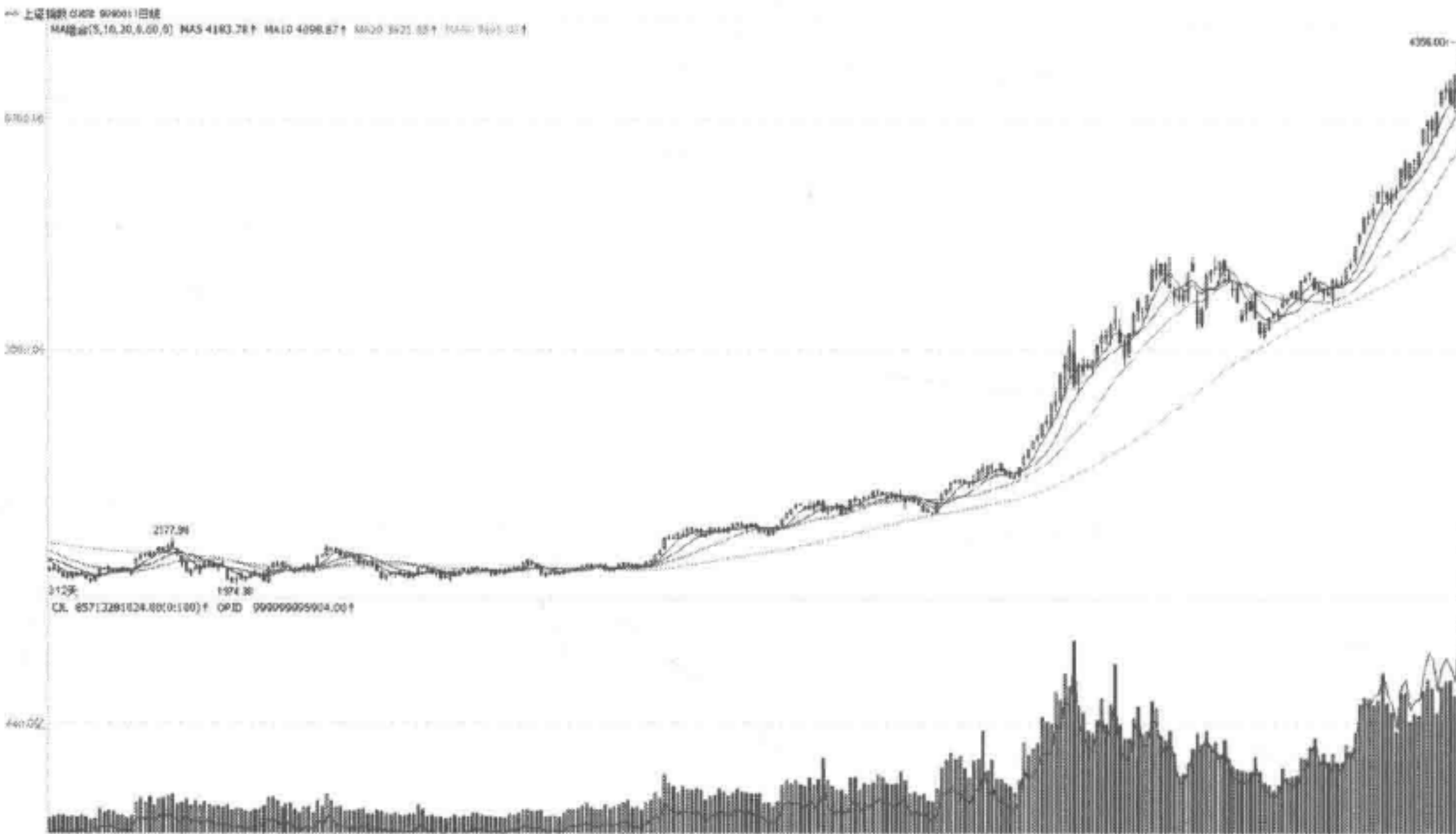


图 5-5 上证指数日线走势图

【注意】当输入“MA2”的时候，可以看到 6 根均线，此时对于股市的判断更为有利，如图 5-6 上证指数 2014 年 1 月 7 日至 2015 年 4 月 20 日日线走势图所示。其周期分别是 5 日、10 日、20 日、30 日、60 日和 120 日均线。

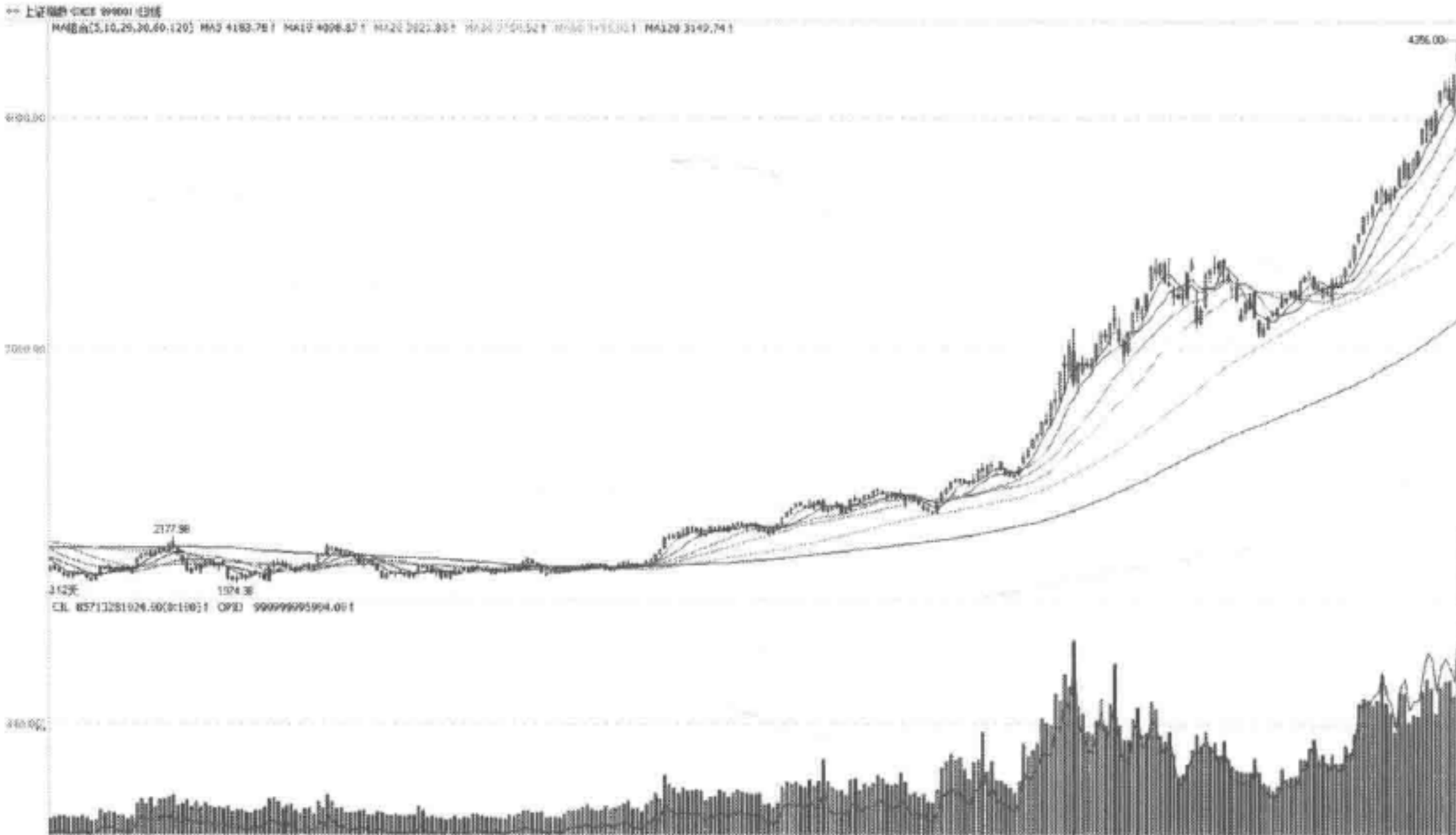


图 5-6 上证指数日线走势图

2. 修改均线的周期

在查看股票价格或指数时，系统自带的移动均线的统计周期可能并不能满足股民对股票分析的需要。那么，此时可以通过手动修改周期来显示需要的均线。以查看目前使用较为频繁的 30 日移动平均线为例进行操作讲解。

在行情软件的均线显示区域，任意右击一个均线图例，随后将出现一个菜单，在菜单中单击【指标参数】菜单，如图 5-7。

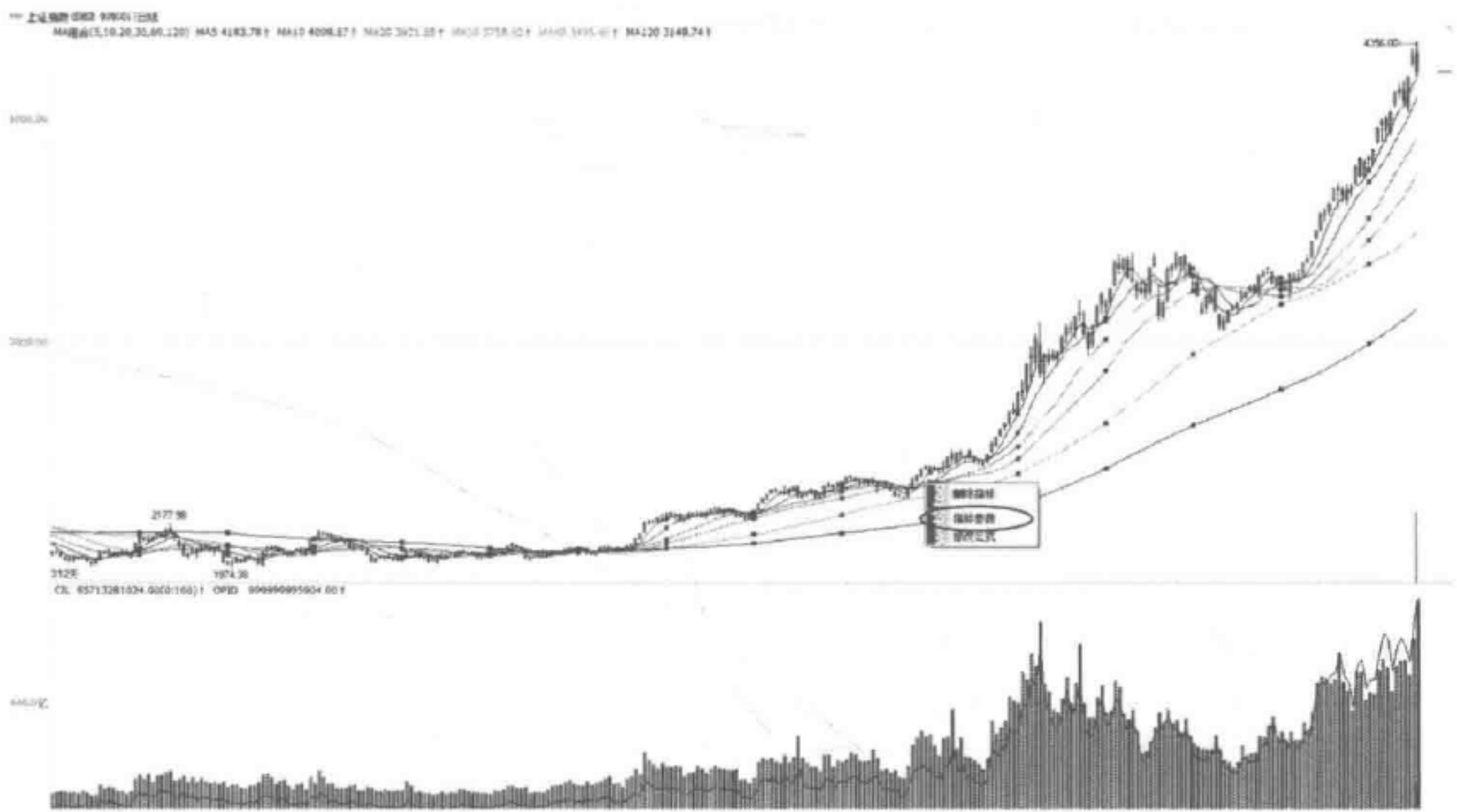


图 5-7 上证指数走势图

在出现的窗口中，可以看到多天均线列表，此时随意修改一个数字为“30”，然后单击“关闭”按钮即可在行情软件中看到对应的移动平均线了，如图 5-8。

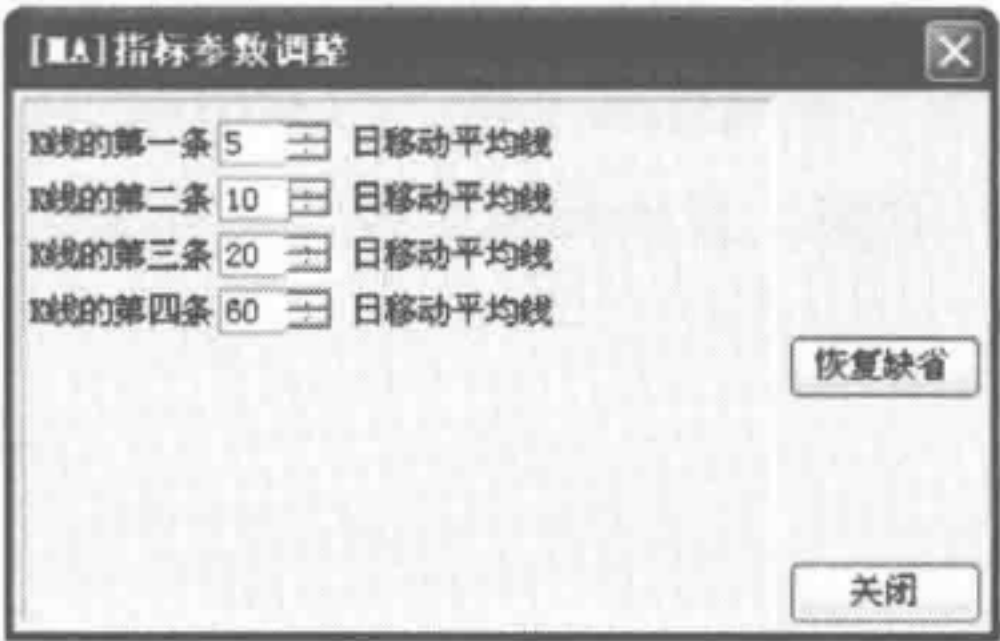


图 5-8 指标调整窗口

5.1.7 移动平均线的买卖时机

通过对移动平均线的研究和学习，股民可以对股票的走势进行推断，从而做出买入、卖出、持股的决定，以便在股市中获取利润或减少亏损。

1. 移动平均线的买进时机

(1) 股价上涨突破5日、10日移动平均线，且5日均线上穿10日均线形成黄金交叉，后市继续上涨可期。

(2) 股价上涨突破5日、10日、30日移动平均线，且三条均线呈多头排列，表明市场反转概率较大，此时可以买入股票做中线思维。

(3) 股价横盘整理后向上突破，所有均线再次向上散开，此时可以积极买入，后市加速上涨概率较大。

(4) 股价跌破10日均线而未破30日均线，且30日均线处有明显止跌信号，表明股价洗盘结束，将继续上涨。

2. 移动平均线的卖出时机

(1) 股价跌破5日、10日均线，且5日均线下穿10日均线形成死亡交叉，此时该考虑卖出股票。

(2) 股价暴跌之反弹无力，受阻于10日均线的压制，说明股价后市将继续下跌，此时为卖出时机。

(3) 股价依次跌破5日、10日、30日均线，且30日均线向下运行，表明后市看跌，应该迅速卖出股票。

(4) 股价在下跌过程中进行横盘，随后股价跌破5日、10日均线，且两条均线开始向下运行，表明股市将继续下跌，应卖出股票。

(5) 股价跌破60日均线，且该均线走势变为向下运行时，预示股市将有大跌，应卖出股票。

5.1.8 均线中的生命线

在所有移动平均线中，60 日均线被称为股市生命线。当股价上涨突破该均线后，股市继续上涨的概率在 90% 以上。同理，当股价跌破该线后，股市继续下跌的概率也很大。如图 5-9 是零七股份（000007）2014 年 9 月 9 日至 2015 年 3 月 12 日走势图，在图中可以看到，当股价最后跌破 60 日均线后，出现一波下跌，随后开始反弹，但是反弹的高度却不能穿越 60 日均线。



图 5-9 零七股份走势图

如果在股市下跌之后，其股价穿越 60 日均线，并在 60 日均线上方运行了多个交易日，那么此时我们可以宣称，此次上涨不是反弹而是反转，股市继续上涨的概率为 90%。如图 5-10 是上证指数（000001）2014 年 6 月 19 日至 2015 年 4 月 20 日的 K 线走势图，在图中可以看到，当指数穿越 60 日均线后，股价一直在其上方横盘不再下跌，那么此时可以考虑买入。

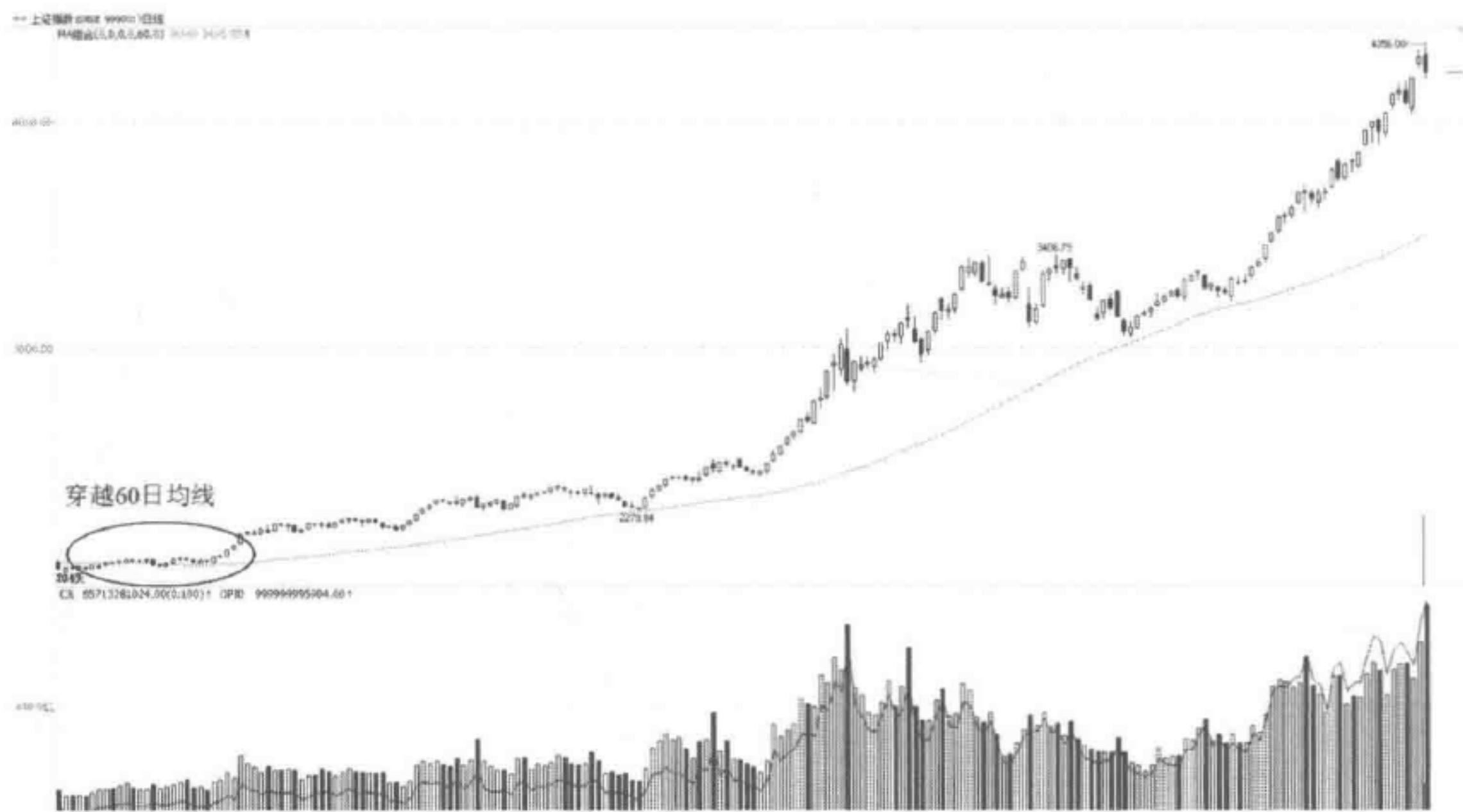


图 5-10 上证指数 K 线走势图

5.2 使用均线判断大趋势

移动平均线也是我们辨识趋势运行状态时的重要工具，本节中我们就来看看如何利用均线的多头、空头、缠绕等形态来把握趋势运行。

5.2.1 多头形态识升势

在上升趋势中，随着买盘的加速入场，在价格节节走高的过程中，市场平均持仓成本也在不断地上升，且周期相对较短的市场平均持仓成本要高于周期相对较长的市场平均持仓成本，这体现在均线的排列形态上就是：周期较短的均线运行于周期相对较长的均线上方，且整个均线系统呈向上发散形态。这种形态可以称之为均线多头形态，它是我们识别升势出现的重要依据。

如图 5-11 为世纪星源（000005）2014 年 6 月至 2015 年 4 月走势图。图中由细到粗的四根均线分别为 MA5、MA10、MA30、MA60，其中的 5 日均线 MA5 可以称之为短期均线，60 日均线 MA60 可以称之为中长期均线。在实盘操作中，这两种时间周期的均线最为重要，MA5 可以灵敏地反映个股的短期走势情况，MA60 则可以反映市场中长期的运行情况。

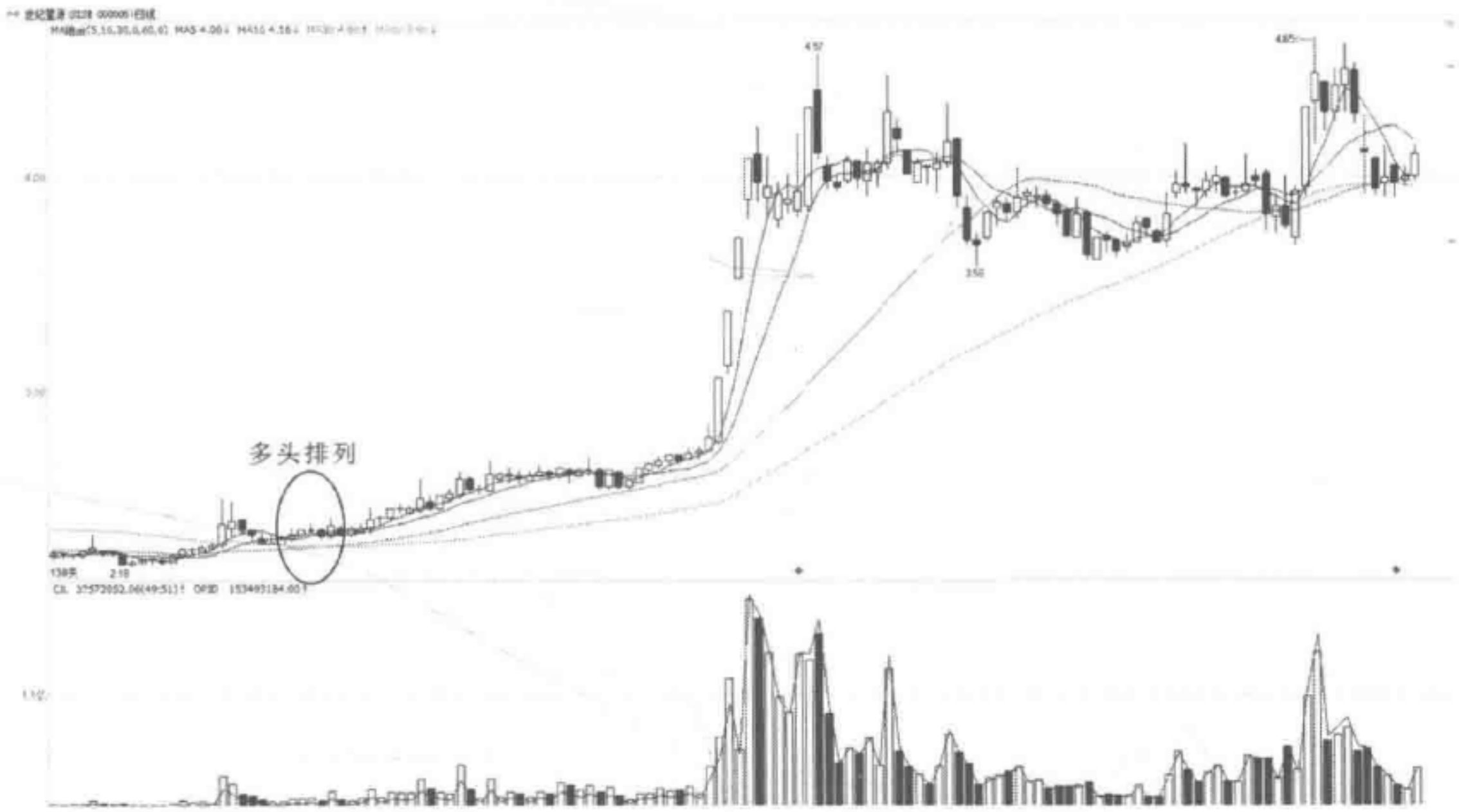


图 5-11 世纪星源升势中均线多头排列形态示意图

如图 5-11 标注所示，当此股由低位区的盘整震荡转而步入升势后，我们可以看到短周期的均线运行于长周期的均线上方，呈现出了鲜明的多头排列形态，这既是升势出现的标志，也是我们把握个股趋势运行状态的重要依据。

5.2.2 空头形态识跌势

在下跌趋势中，随着卖盘的陆续抛售，在价格节节下降的过程中，市场平均持仓成本也在不断地下降，且周期相对较短的市场平均持仓成本要低于周期相对较长的市场平均持仓成本，这体现在均线的排列形态上就是：周期较短的均线运行于周期相对较长的均线下方，且整个均线系统呈向下发散形态。这种形态可以称之为均线空头形态，它是我们识别跌势出现的重要依据。

如图 5-12 为深华新（000010）2014 年 1~6 月走势图，图中由细到粗的四根均线分别为 MA5、MA10、MA30、MA60。如图标注所示，当此股由高位区的盘整震荡转而步入跌势后，我们可以看到短周期的均线运行于长周期的均线下方，呈现出了鲜明的空头排列形态，这既是跌势出现的标志，也是我们把握个股趋势运行状态的重要依据。

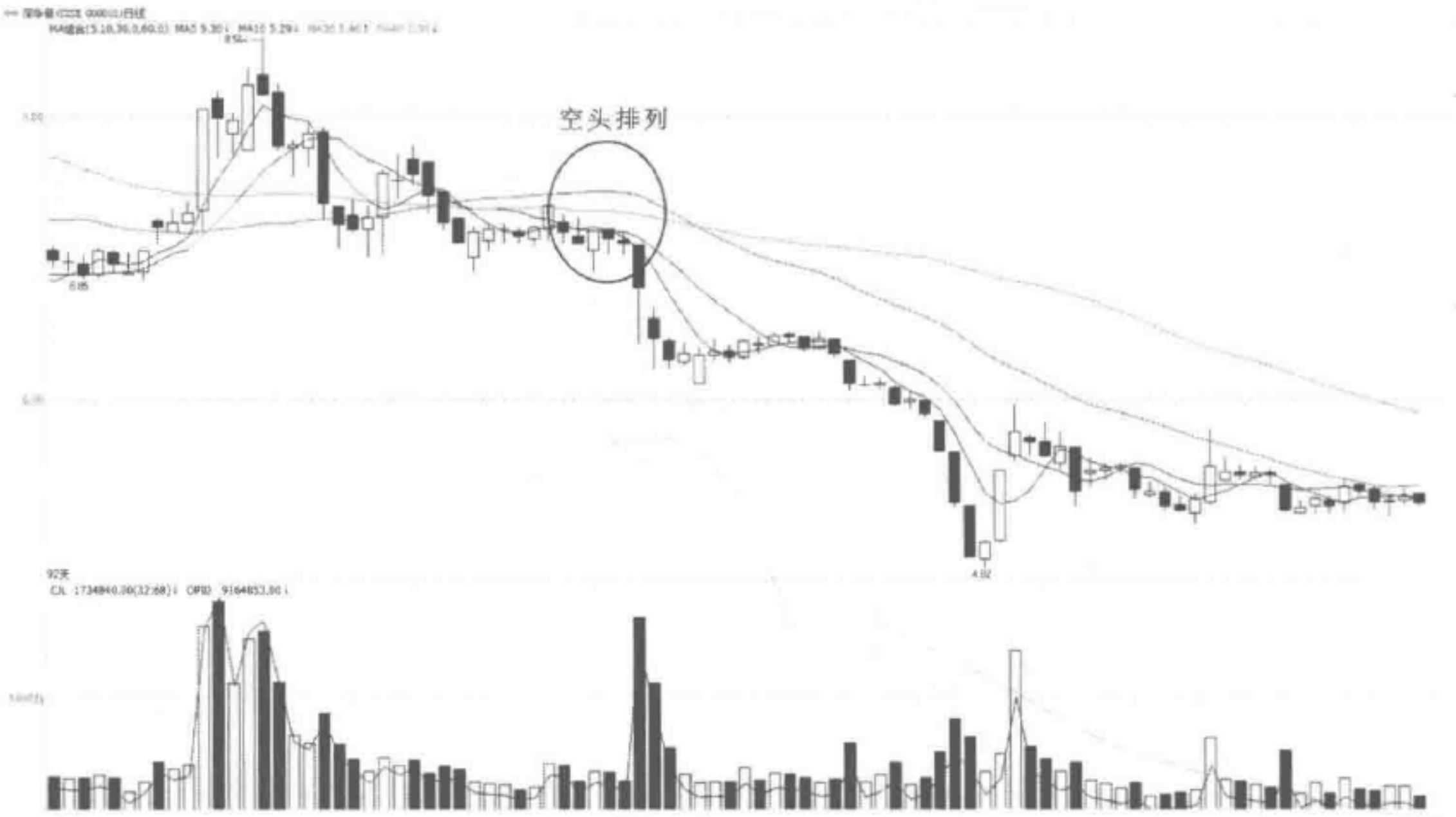


图 5-12 深华新跌势中均线空头排列形态示意图

5.2.3 黏合形态识整理

黏合形态是上升趋势或下跌趋势在运行过程中中继性整理的表现。在上升趋势中，个股往往会出现回调或横盘整理走势，这使得周期相对较短的均线向下靠拢周期相对较长的均线从而形成黏合形态，这是多方开始休整的表现。随后，在买盘再度加速入场的推动下，个股会由这种黏合形态再度转变为多头形态，并再次步入升途。

如图 5-13 为深圳能源（000027）2014 年 4 月至 2015 年 4 月走势图，如图中标注所示，此股在上升途中因整理走势的出现，使得均线由原来的多头形态转变为黏合形态，但预示着中长期走势的中长期均线 MA60 仍旧保持着较为稳

健的攀升势头，这说明多方依旧占据主动，当前的盘整只是多方暂时休整的表现。随后，当多方开始进攻时，均线就会由这种黏合形态再度转变为多头形态。

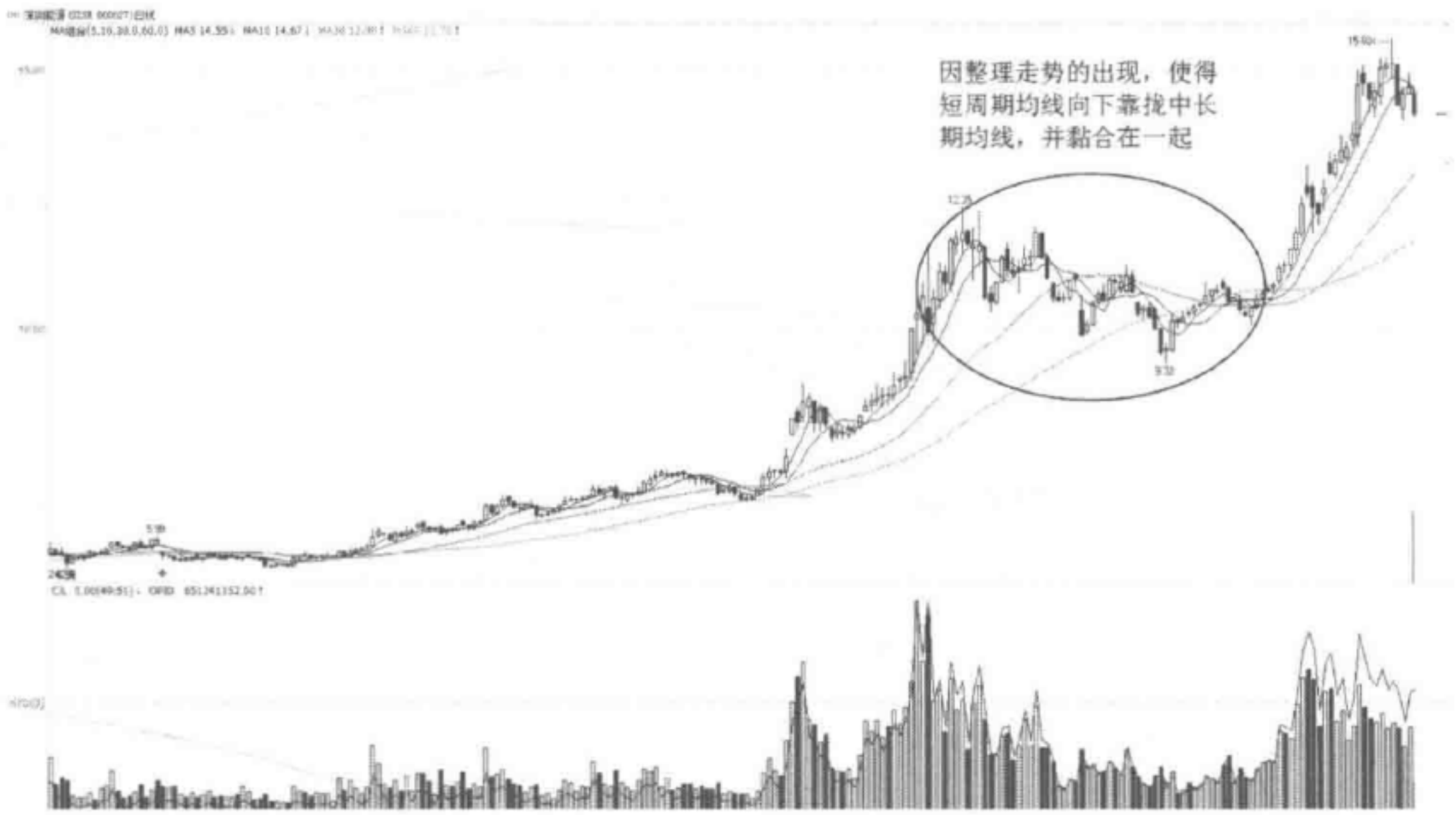


图 5-13 深圳能源上升趋势中均线黏合形态示意图

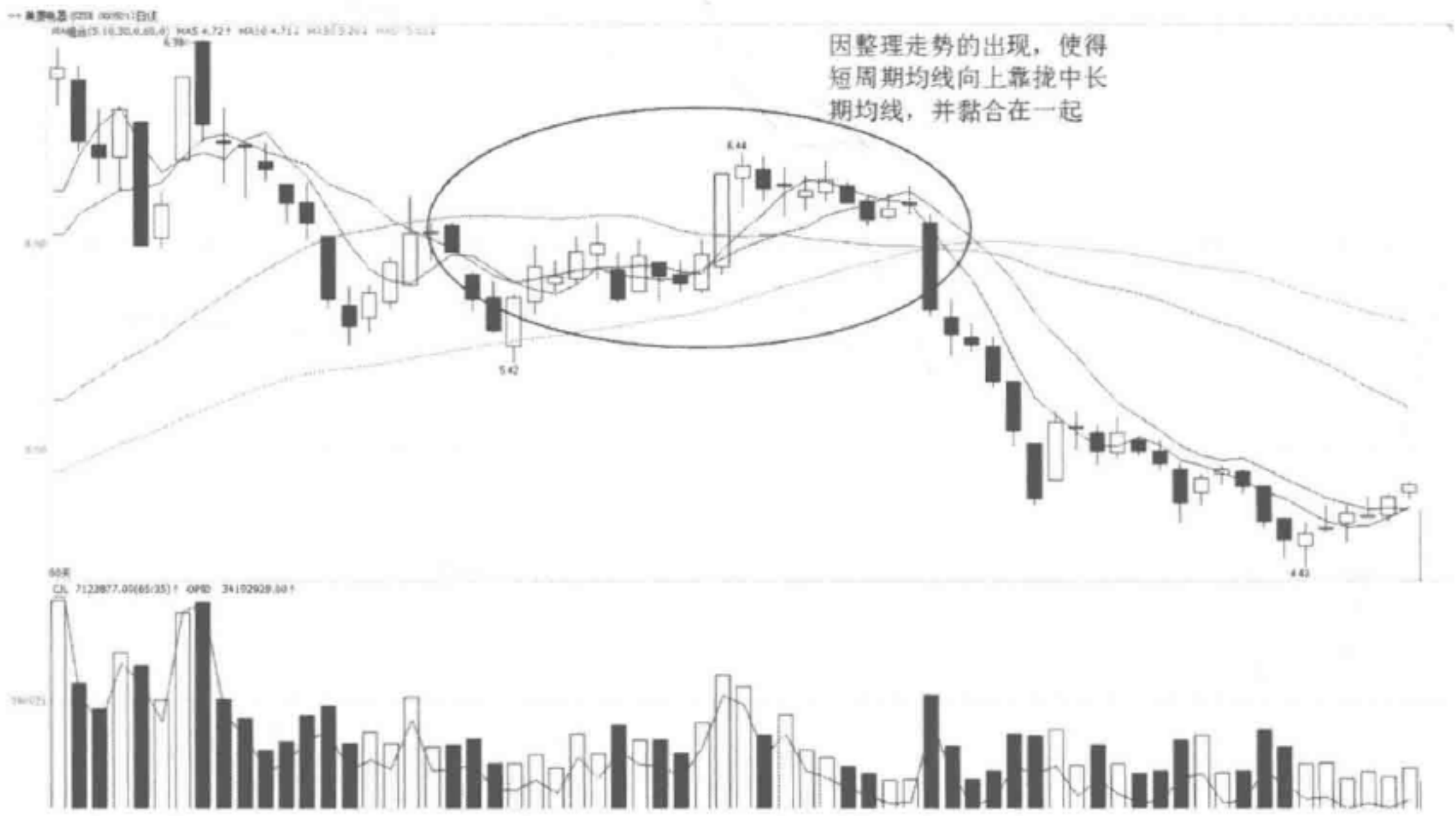


图 5-14 美的电器下跌趋势中均线黏合形态示意图

在下跌趋势中，个股往往会出现反弹或横盘整理走势，这使得周期相对较

短的均线向上靠拢周期相对较长的均线从而形成黏合形态，这是空方开始休整的表现。随后，在卖盘再度加速离场的推动下，个股会由这种黏合形态再度转变为空头形态，并再次步入跌途。

如图 5-14 为美菱电器（000521）2014 年 2~5 月走势图。如图中标注所示，此股在下跌途中因整理走势的出现，使得均线由原来的空头形态转变为黏合形态，但预示着中长期走势的中长期均线 MA60 仍旧保持着下行势头，这说明空方依旧占据主动，当前的盘整只是空方暂时休整的表现。随后，当空方开始进攻时，均线就会由这种黏合形态再度转变为空头形态。

5.2.4 缠绕形态及 MA60 走平识反转

在升势末期的顶部区，由于买盘推升力量的减弱、抛压的增强，因而，短期均线会向下跌破中长期均线，这时，体现升势持续的均线多头排列形态将转变为横向缠绕形态，而且，预示着价格中长期走势的 MA60 也会由原来的稳健上行状态转而出现走平或下移倾向。

如图 5-15 为海德股份（000567）2014 年 3 月至 2015 年 1 月走势图。此股

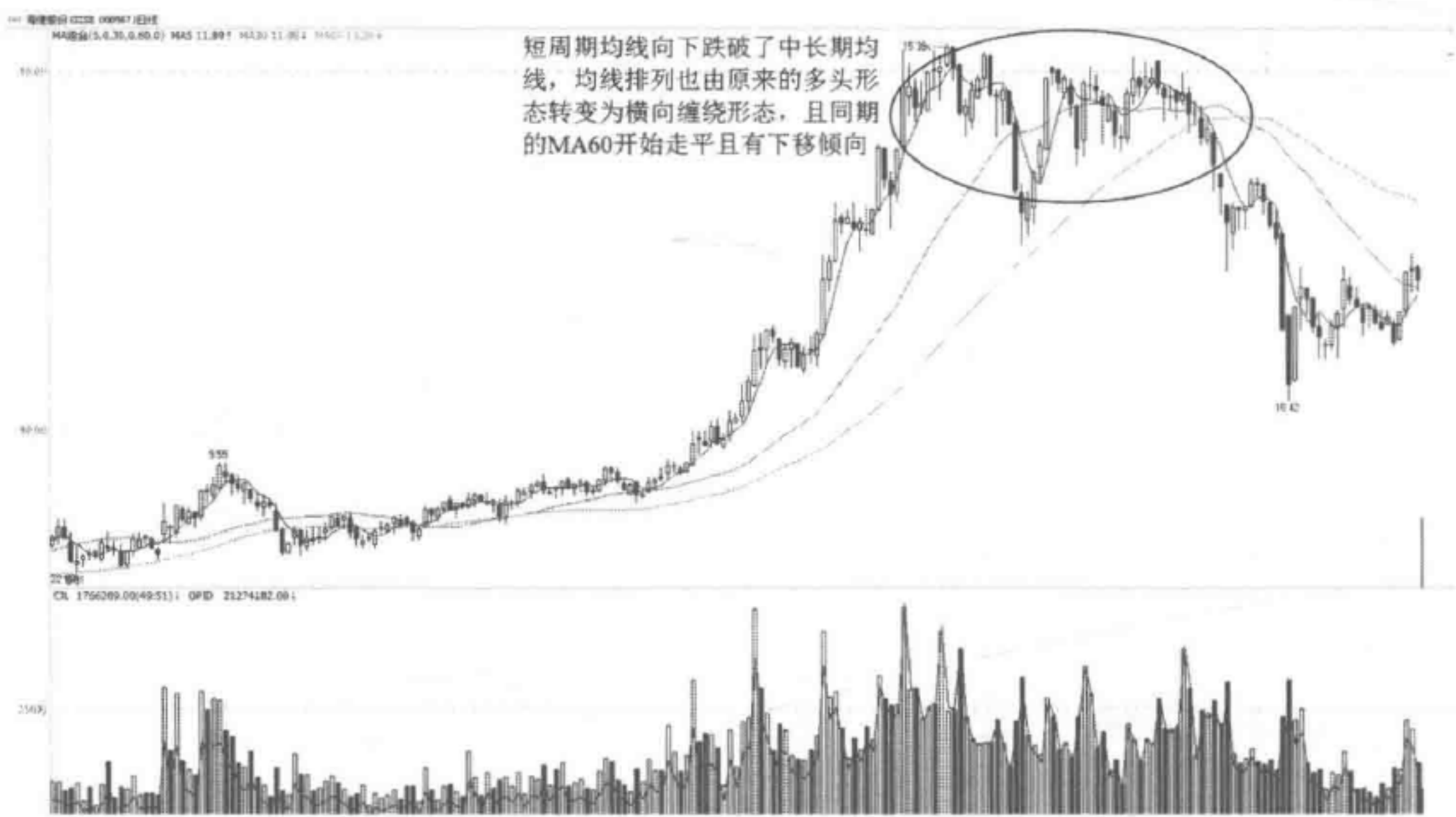


图 5-15 海德股份顶部区均线缠绕形态示意图

在大幅上涨后的高位区，短周期均线向下跌破了中长期均线，均线排列也由原来的多头形态转变为横向缠绕形态，同期的 MA60 开始走平且有下移倾向，这是空方开始逐步占据主导地位的体现，也是升势见顶的标志。此时，我们应逢高卖股离场，以规避趋势反转下行所带来的风险。

在跌势末期的底部区，由于多方承接力量的增强、抛压的减轻，因而，短期均线会向上突破中长期均线，这时，体现跌势持续的均线空头排列形态将转变为横向缠绕形态，而且，预示着价格中长期走势的 MA60 也会由原来的持续下行状态转而出现走平或企稳回升。

如图 5-16 为古井贡酒（000596）2014 年 2~11 月走势图，此股在大幅下跌后的低位区，短周期均线向上突破了中长期均线，均线排列也由原来的空头形态转变为横向缠绕形态，同期的 MA60 开始走平且有上移倾向，这是多方开始逐步占据主导地位的体现，也是跌势见底、趋势即将反转上行的标志。此时，我们应积极地买股布局。

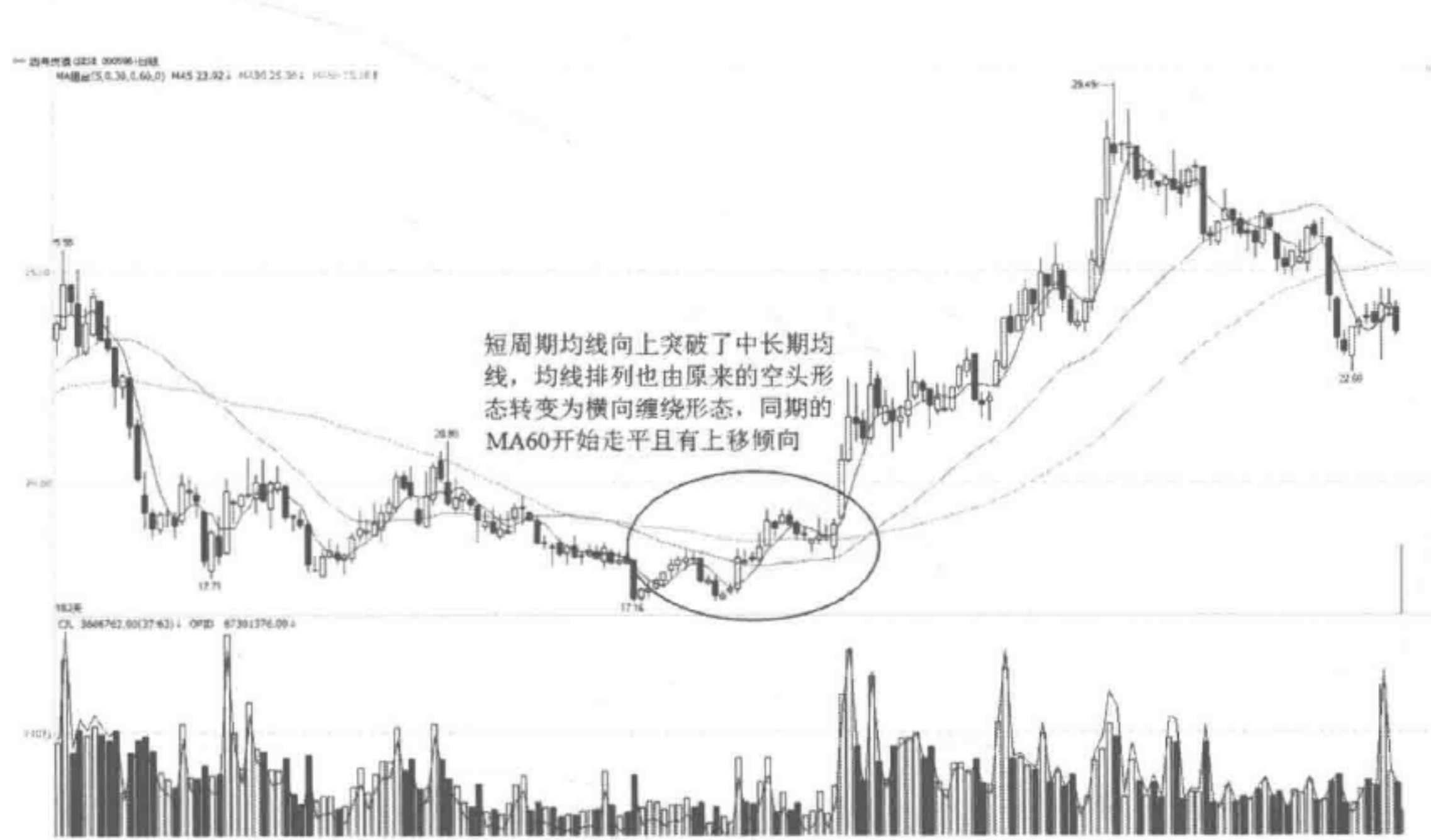


图 5-16 古井贡酒底部区均线缠绕形态示意图

5.2.5 格兰威尔均线交易法则

证券分析大师格兰威尔对移动平均线的买卖法则进行了系统性的总结（四条买入法则、四条卖出法则），如图5-17所示。图中的实线为中长期均线（在实盘操作中可用MA60近似代替）、虚线为短期均线（在实盘操作中可用MA5近似代替），下面我们就结合此图进行讲解。

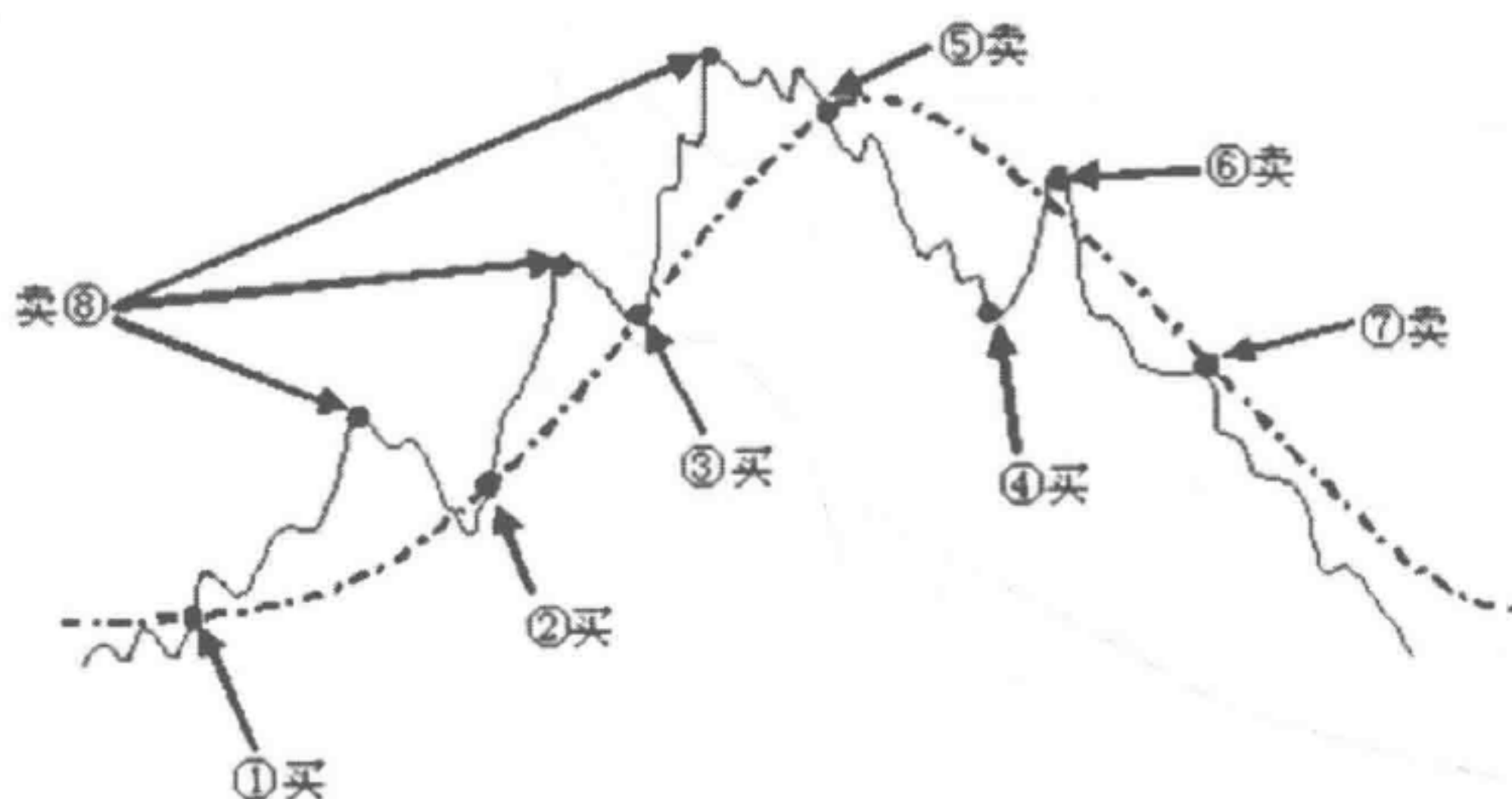


图5-17 格兰威尔移动平均线交易法则示意图

◆买1：低位区，MA60走平企稳，此时，若MA5向上突破MA60，则预示着升势即将展开，可以进行中长线的买股布局操作。

◆买2：在上升途中，一波回调走势使得MA5向下跌破了MA60，随后，当MA5再度向上交叉并穿越MA60时，预示着新一波上升行情的展开，可以买股入场。

◆买3：在上升途中，一波回调走势使得MA5向下靠拢MA60，若MA60形成了有效支撑，可以买股入场。

◆买4：在高位盘整后的破位下行走势中，一波快速下跌走势使得MA5短期内迅速远离了MA60，随后，当MA5有走平迹象时，可以进行短线抢反转操作。

◆卖5：高位区，MA60开始走平且有下倾迹象，此时，若MA5经过一波

快速下跌且跌破了 MA60，则预示着空方开始占据主导，应卖股离场。

◆卖6：在下跌途中，一波反弹走势使得 MA5 向上突破了 MA60，随后，当 MA5 再度勾头向下并交叉 MA60 时，预示着反弹走势的结束，应进行短线卖股操作。

◆卖7：在下跌途中，一波反弹走势使得 MA5 向上靠拢至 MA60 处，此时，若 MA60 对其构成了有效阻挡，则应卖股离场。

◆卖8：在上升途中，个股短期内的一波快速上涨使得 MA5 远离了 MA60，随后，当 MA5 有走平或勾头向下迹象时，应做短线卖股操作。

5.3 经典均线组合

在完成了移动平均线大量的基础知识学习后，下面的内容将对移动平均线的特有组合进行讲解。在不同的移动平均线组合中，将对股价的后期产生不同的影响。换句话说，不同的移动平均线组合可以为股民提供股票买卖点的参考。

5.3.1 金叉

该移动平均线的组合图形是一个看涨图形，当出现该图形时股民应该积极买入。该图形的特点是短期均线上穿上一级均线，例如 5 日均线上穿 10 日均线或 60 日均线上穿 120 日均线。在上穿过程中有一个交点，这个交点就被称为金叉。

如图 5-18 为石油济柴（000617）2015 年 1 月 16 日至 3 月 25 日走势图，图中所示为 5 日均线上穿 10 日均线，在形成金叉后股价立马开始上涨，且涨幅巨大。

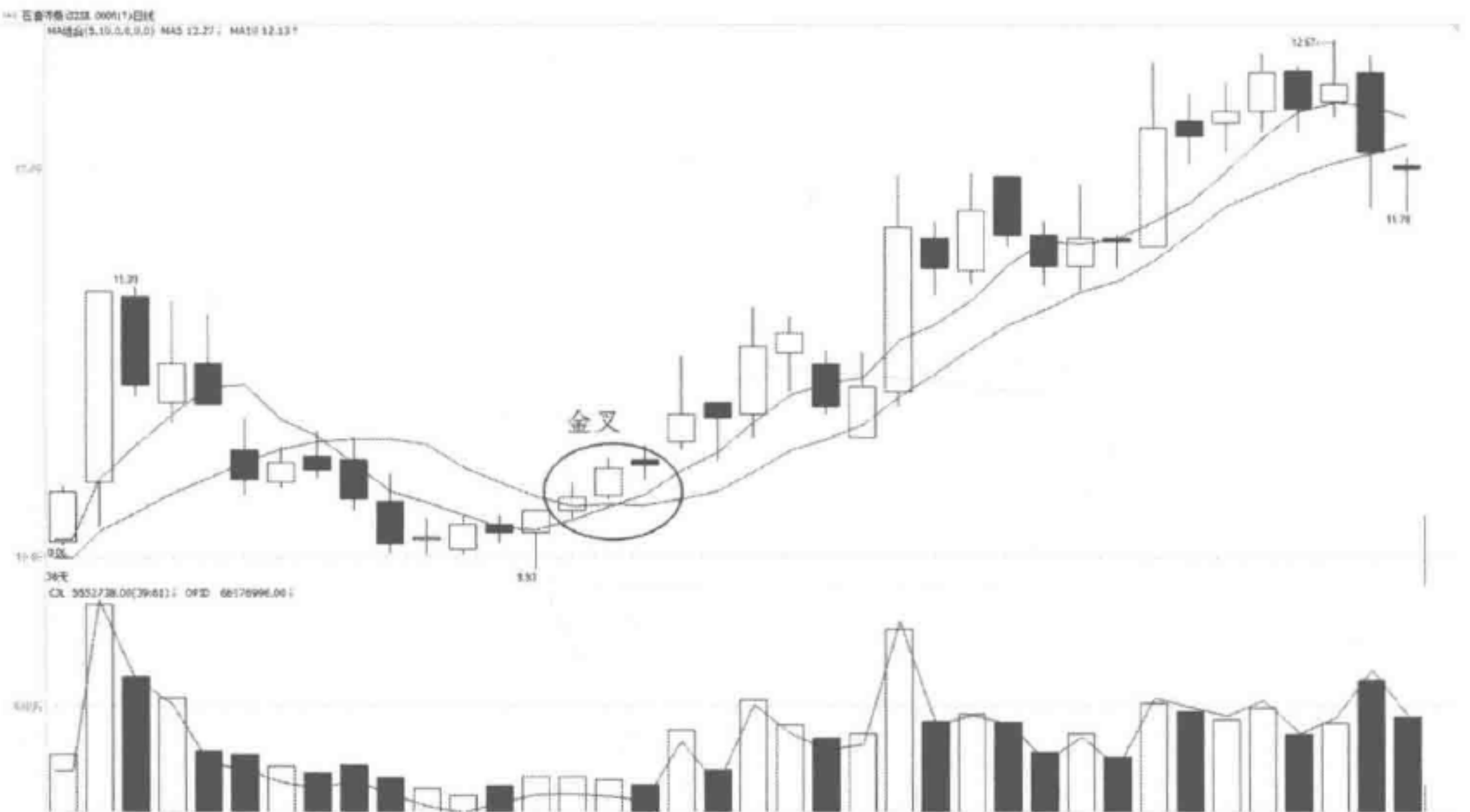


图 5-18 石油济柴股票走势图

对于金叉而言，其最具上涨代表的是 60 日均线上穿 120 日均线。由于这两根均线都是中长期均线，所以这两根均线一旦形成金叉后股价将大幅上涨，而且上涨时间较长。如图 5-19 为海螺型材（000619）2014 年 5 月 9 日至 2015 年 4 月 20 日走势图，60 日均线上穿 120 日均线后，股价大幅上涨。

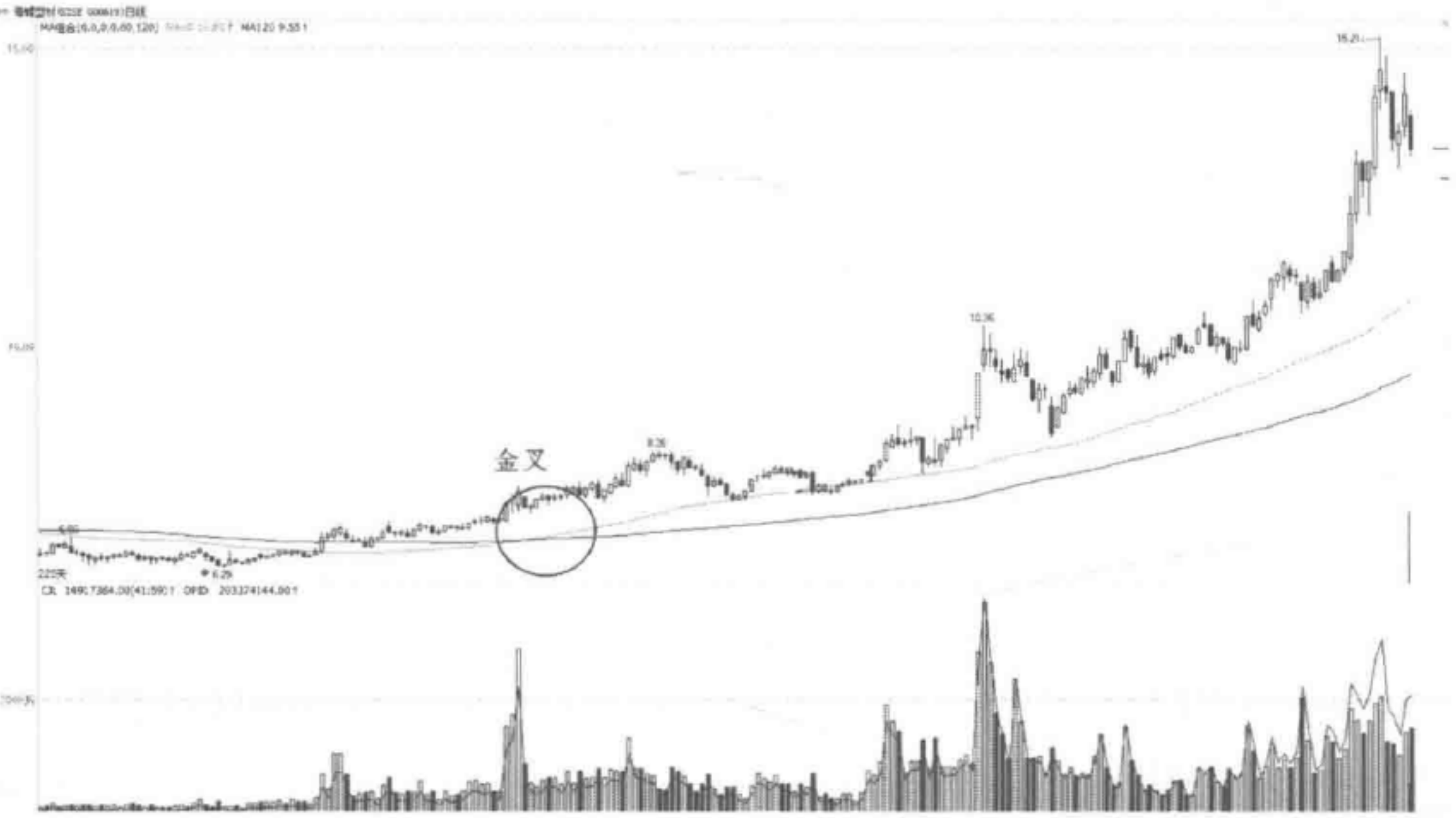


图 5-19 海螺型材走势图

5.3.2 死叉

该移动平均线的组合图形是一个看跌图形，当出现该图形时股民应该积极卖出。该图形的特点是短期均线下穿上一级均线，例如 5 日均线下穿 10 日均线或 60 日均线下穿 120 日均线。在下穿过程中有一个交点，这个交点就被称为死叉。

如图 5-20 为高新发展（000628）2014 年 11 月 28 日至 12 月 31 日走势图，图中所示为 5 日均线下穿 10 日均线，在形成死叉后股价立马开始下跌，且跌幅巨大。

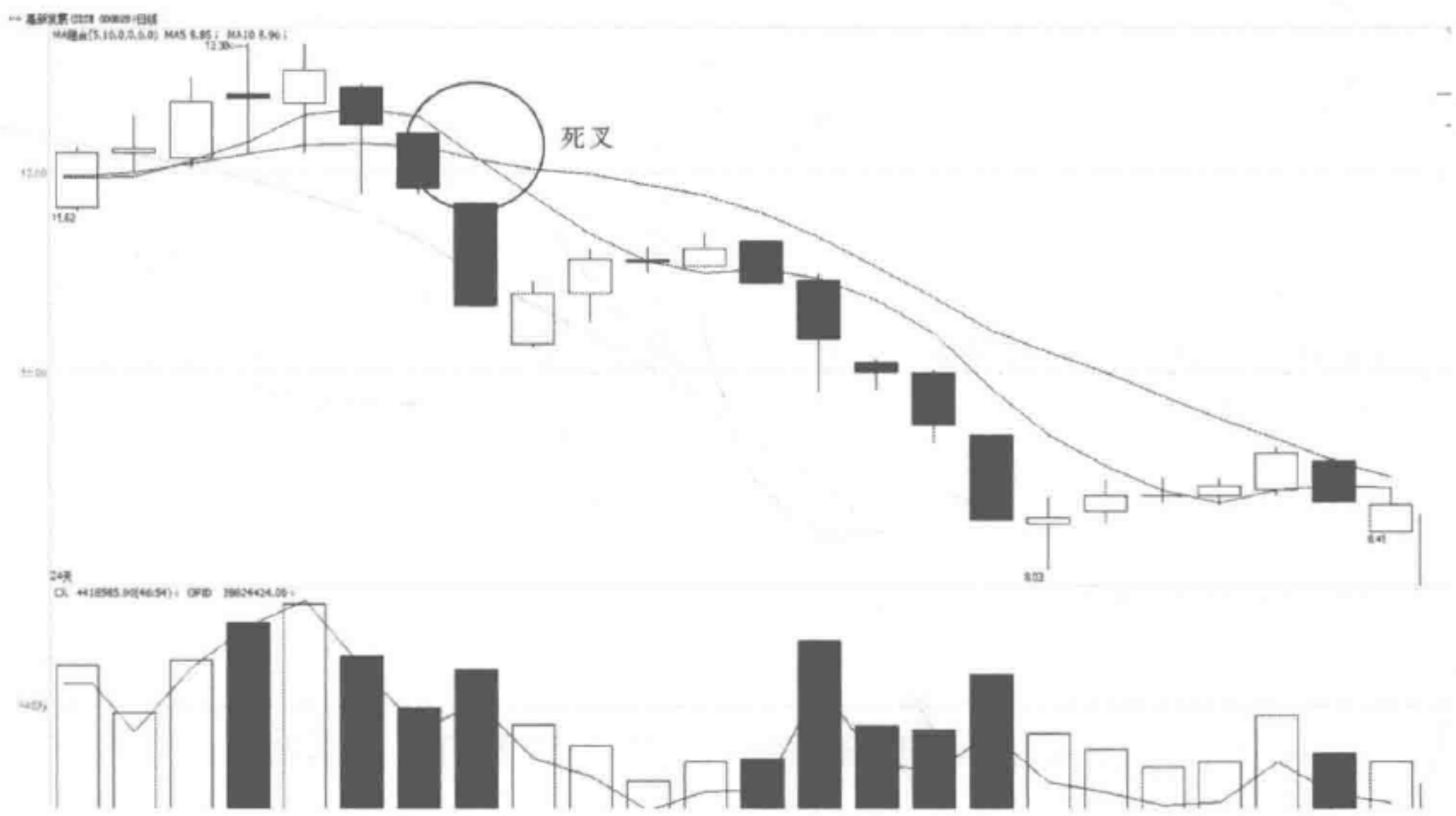


图 5-20 高新发展走势图

对于死叉来说，当出现 60 日均线下穿 120 日均线的死叉时，通常预示着股市将大幅下跌。

5.3.3 黄金三角托

黄金三角托的特点是：5 日均线上穿 10 日均线，随后 10 日均线上穿 20 日

均线，形成封闭的三角形。当均线出现该走势时，股价后市看涨，此时股民应该果断买入。

如图 5-21 为攀钢钒钛（000629）2015 年 2 月 4 日至 4 月 20 日走势图，在该图中可以看到当黄金三角托形成后股价开始快速拉高。

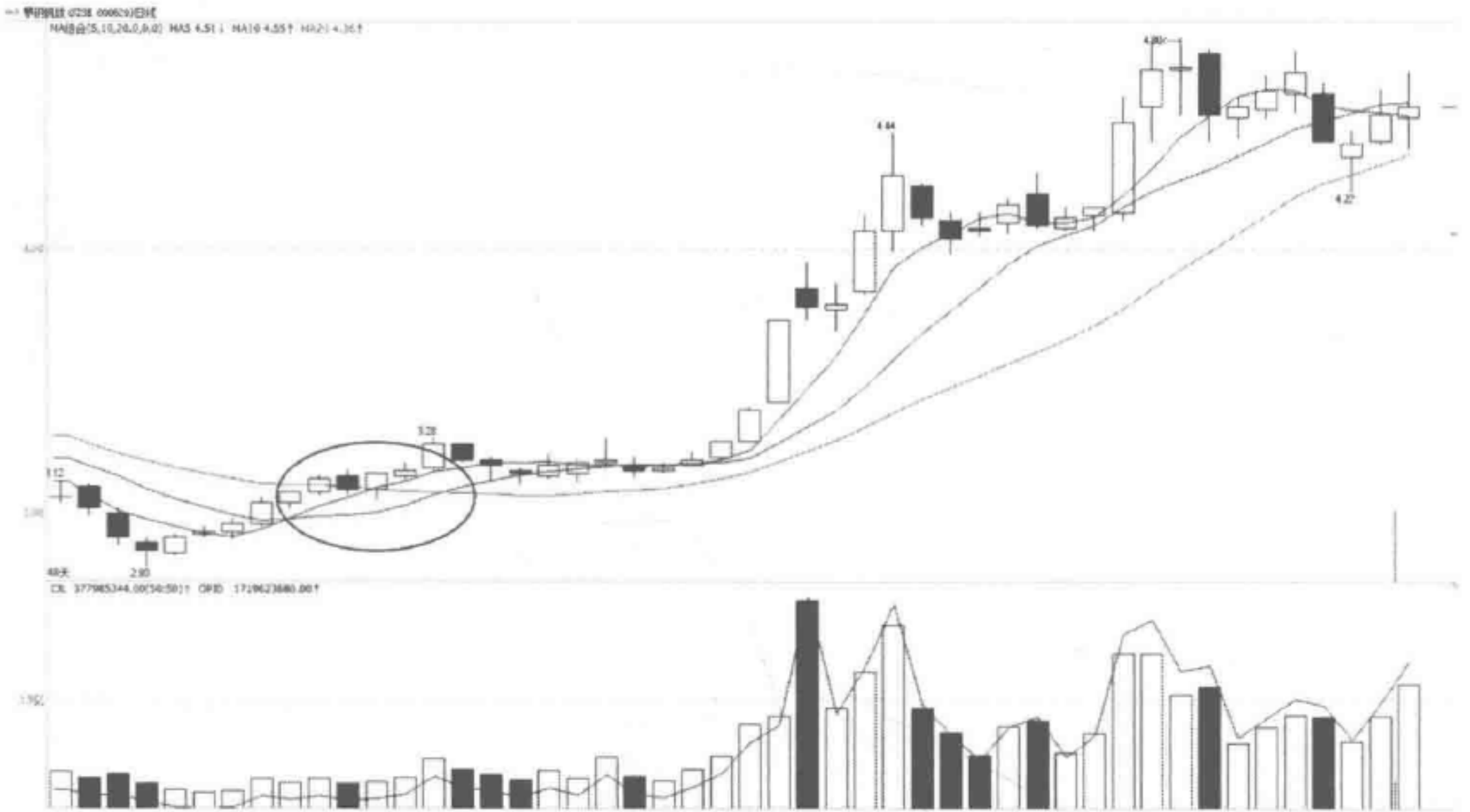


图 5-21 攀钢钒钛走势图

5.3.4 三角压

前面的黄金三角托是一种比较经典的上涨 K 线组合，与其对应的下跌图形三角压也是同样经典的下跌 K 线组合。该组合特点是 5 日均线下穿 10 日均线，随后 10 日均线下穿 20 日均线，形成封闭的三角形。

如图 5-22 为上峰水泥（000672）2014 年 8 月 25 日至 2015 年 2 月 11 日走势图，当三角压形成后股价开始大幅下跌。

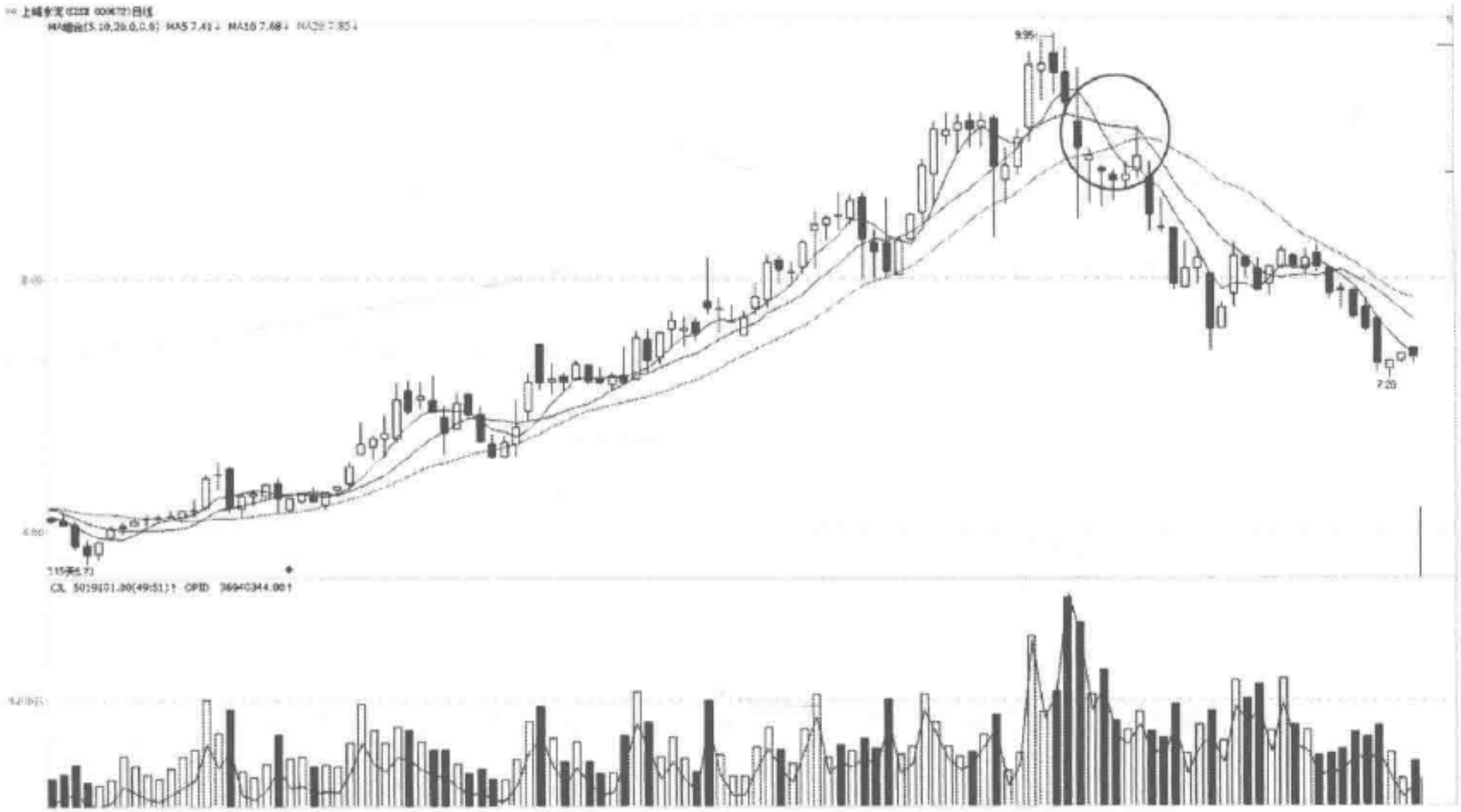


图 5-22 上峰水泥走势图

5.3.5 多头排列

目前，在很多电视股评或收音机的股评中经常会听到股票专家对股票点评时，使用“该股多头排列”这样的话语。对于多头股民来说应该都比较清楚，

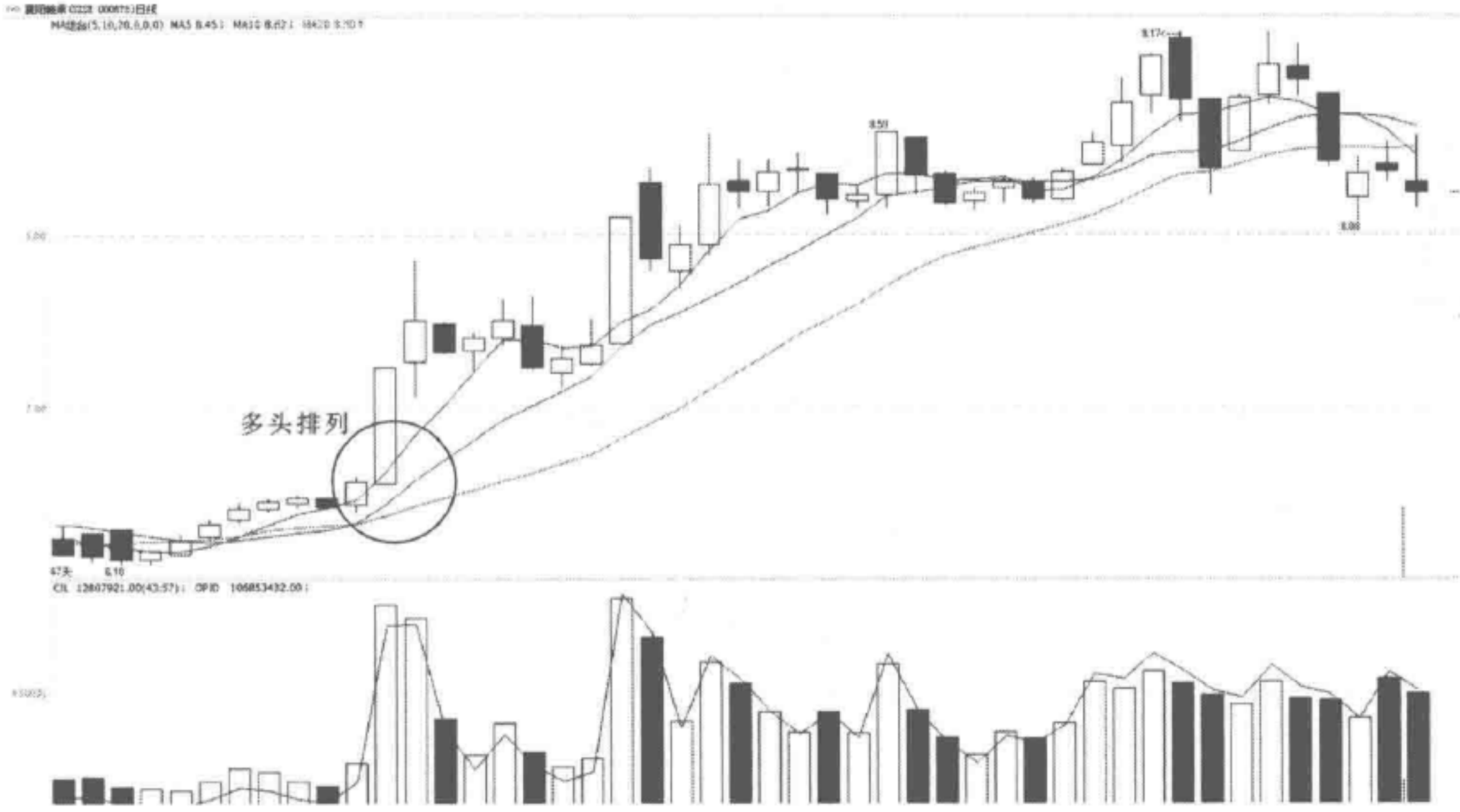


图 5-23 襄阳轴承走势图

简单地说就是买入者多。那么在 K 线走势图中又是怎样反映多头排列的呢？其实是通过移动平均线的图形来确定的。

如图 5-23 为襄阳轴承（000678）2015 年 2 月 5 日至 4 月 20 日走势图，在该走势图中可以看到所有的均线都是上涨的，那么此种均线排列就被称为多头排列。多头排列虽然不能提供很好的买入点指示，但是对于股票持有者来说，提供了可以继续持股的信息。

5.3.6 空头排列

空头排列是相对于多头排列而言的，该排列同样是针对均线图形而言。其特点是所有均线顺着某个角度一直向下运行。该图不能提供卖点信息，因而对于股民来说此时应该持币观望，不要臆想股价能在短时间内拉回高价区间。

如图 5-24 为华泽钴镍（000693）2014 年 11 月 21 日至 2015 年 4 月 3 日走势图，图中所有均线都呈现出下降态势，这种排列就被称为空头排列。

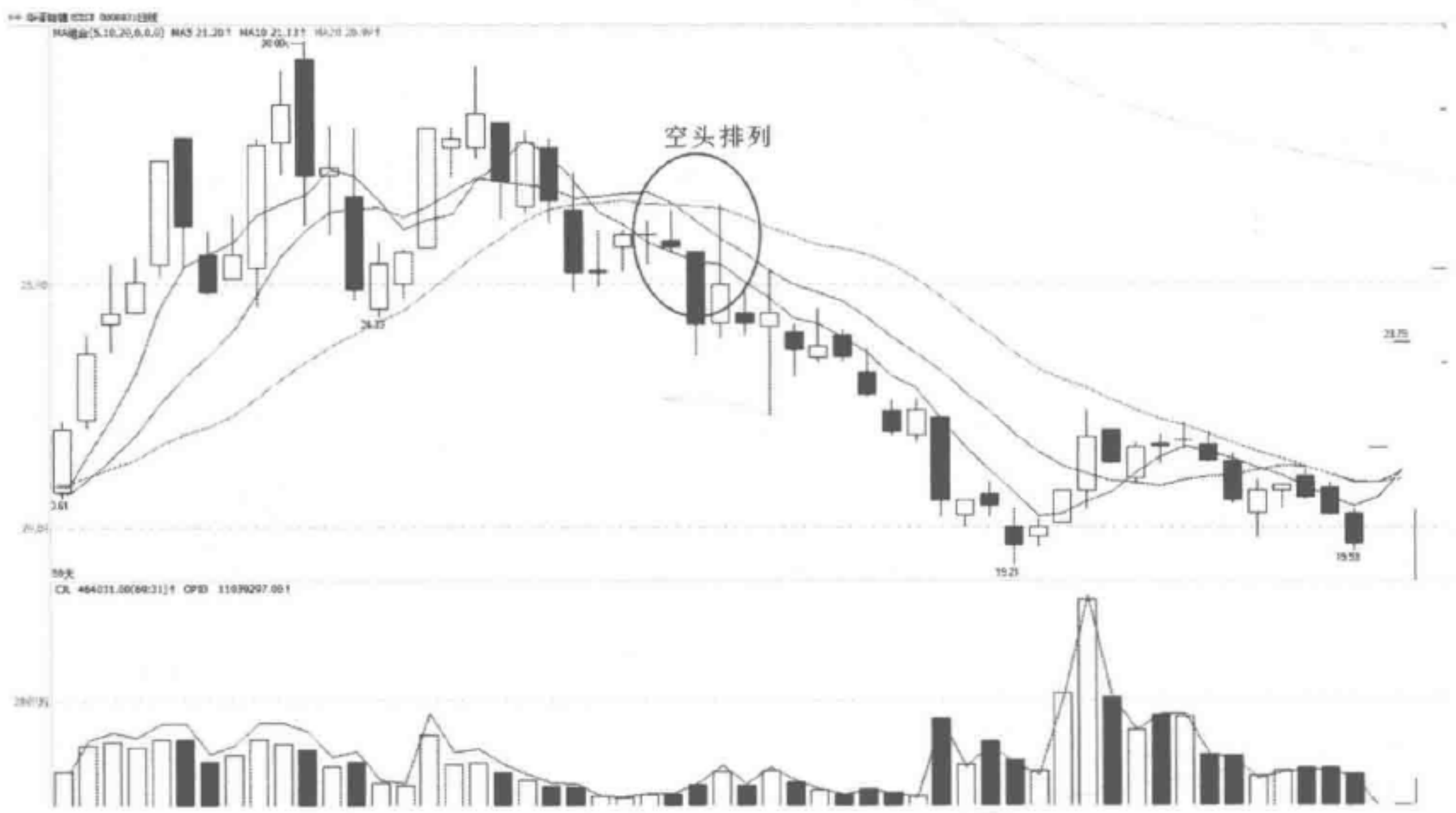


图 5-24 华泽钴镍走势图

5.3.7 均线黏合向上跑

该 K 线组合给股民提供了相当强烈的买入提示信号，当股价在启动初期的时候会出现量增价平的走势。由于价格被控制在一定范围之内，所以波动很小，这样就导致所有均线会黏合在一起，并呈现出逐步上涨的态势。此时该类股票必然是有庄家在进行建仓操作，股民可以考虑买入该股票。

如图 5-25 为潍柴重机（000880）2014 年 12 月 19 日至 2015 年 4 月 20 日走势图，在图中可以看到，在进行了长时间的横盘后，股价突然上涨，在横盘期间所有均线都在逐步抬高。

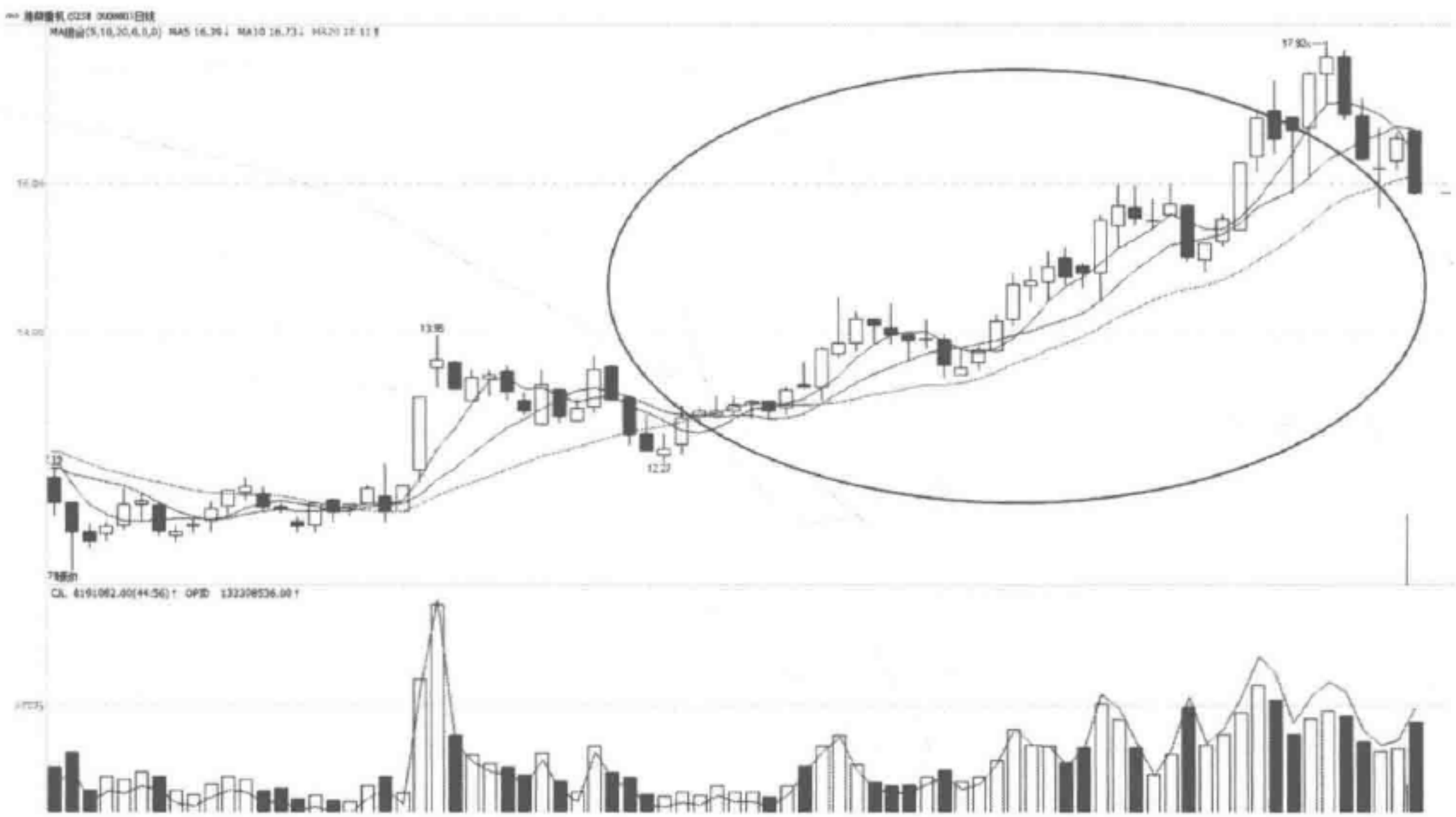


图 5-25 潍柴重机 K 线走势图

对于不能长时间在电脑前进行操作的股民来说，应该选择均线黏合程度很高的股票进行长线持有，这样不但安全而且其获利丰厚。

5.3.8 均线黏合跑下山

该图形与均线黏合向上跑完全相反，当股票走势图出现该走势时，就该考

虑卖出股票了，并且该走势完全有可能扭转股票之前的上涨趋势。该走势图的组合形态为所有的均线基本黏合在一起，并且沿着一个角度下降。

如图 5-26 为双汇发展（000895）2014 年 5 月 16 日至 11 月 5 日走势图，在图中可以看到，该股在进行一段时间横盘后就出现了暴跌，在横盘期间所有的均线几乎都黏合在一起。



图 5-26 双汇发展走势图

5.3.9 上个台阶接着涨

当股价在横盘后出现一根大阳线，随后再横盘，然后再如此反复，此时的均线犹如一个个的台阶，此起彼伏。当股票出现以上走势时，股民该积极介入。

如图 5-27 为厦门港务（000905）2014 年 6 月 9 日至 12 月 31 日走势图，在图中可以看到，移动平均线就像台阶一样逐步上行。



图 5-27 厦门港务 K 线走势图

5.4 K 线和均线综合应用

由于均线系统本身反应较慢，具有一定的滞后性，所以结合日 K 线进行分析，通过它们的位置关系来决定买卖策略，能够更好地规避风险。下面介绍几种结合均线和 K 线进行买入和卖出的方法，读者可以根据自己的理解举一反三，掌握更多更好的分析方法。

5.4.1 K 线和 10 日均线结合买入法

当 K 线与 10 日移动平均线纠缠在一起时，不要轻易跟进，只有等 10 日移动平均线与 K 线分开且上行时，才是买入信号。如图 5-28 嘉凯城（000918）

2014 年 6 月 9 日至 10 月 23 日走势图所示，表明多方力量增强，后市上涨的概率变大。

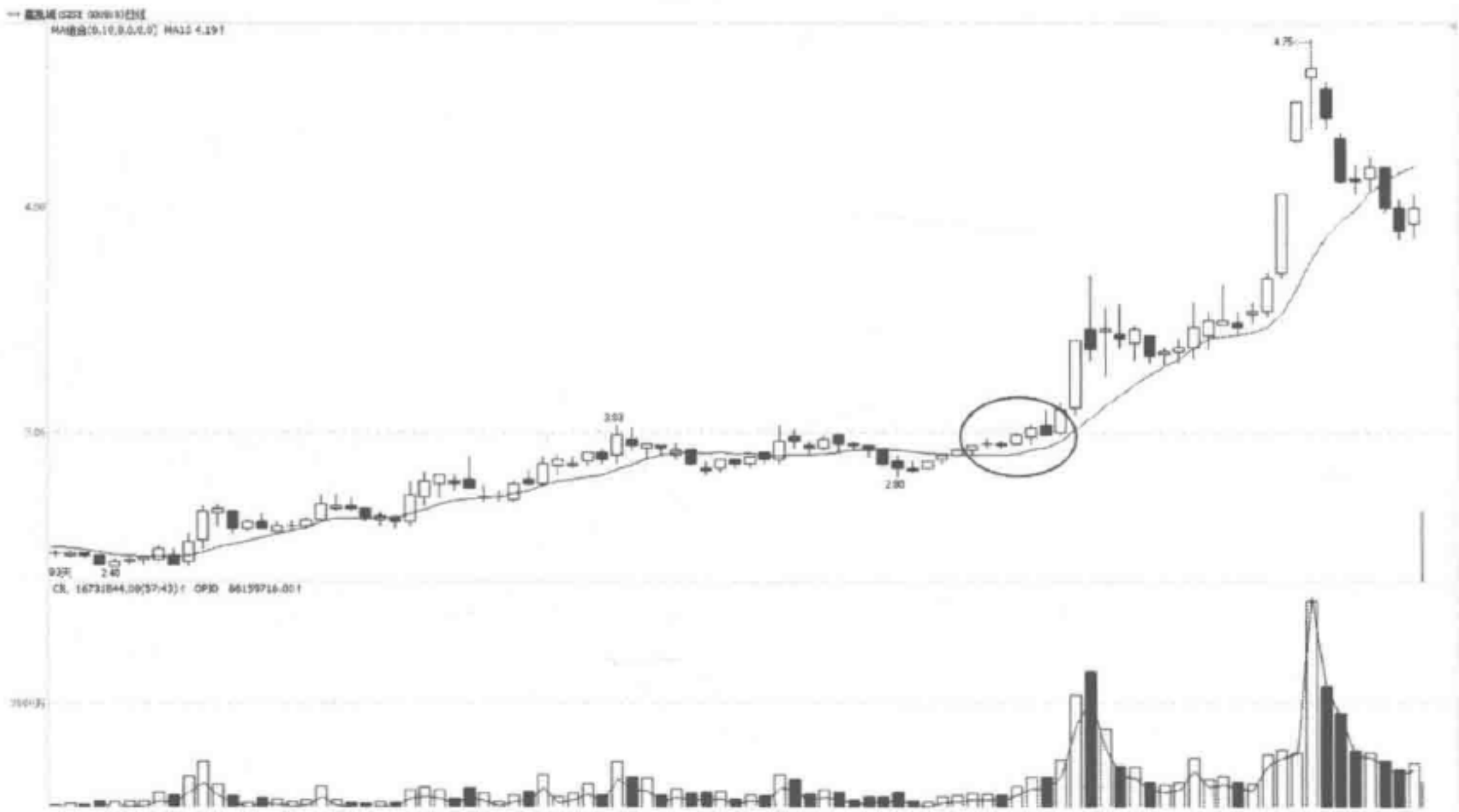


图 5-28 嘉凯城 K 线和 10 日均线结合

5.4.2 V 形底和 20 日均线结合买入法

当股价下跌到了低点，形成 V 形底以后，表明一轮连续上涨的行情即将出现。但是，如果仅通过 K 线形态决定买点，需要投资者具有较高的 K 线分析能力，此时结合移动平均线进行同步分析，买点的位置就非常容易确定了。如果当 K 线位于 20 日移动平均线上方时，股价出现上涨行情的可能性会大大增加。因此，当阳线向上突破 20 日移动平均线时便是明确的买点，如图 5-29 中关村（000931）2015 年 1 月 21 日至 4 月 10 日走势图所示，投资者可以大胆介入。

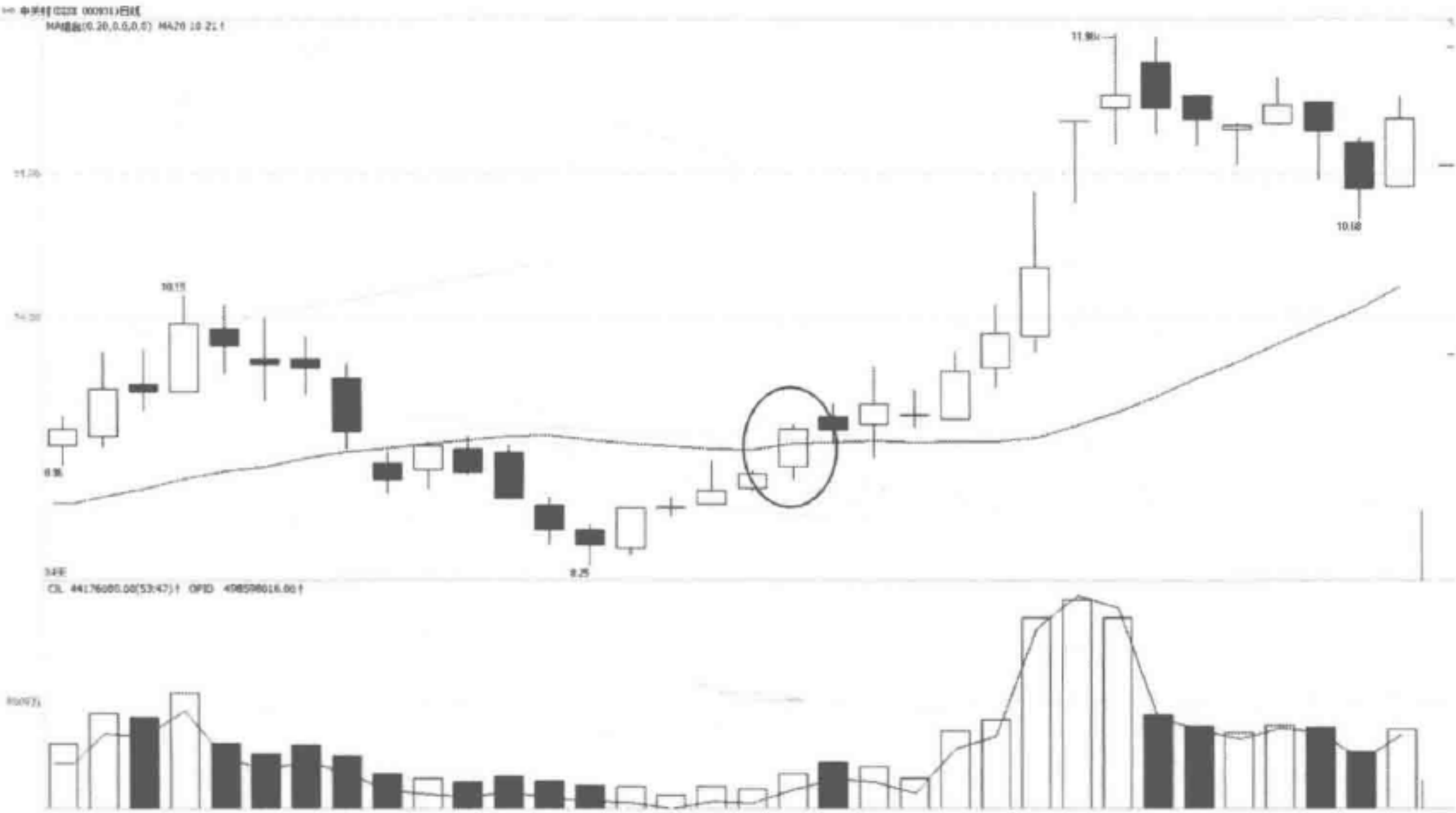


图 5-29 中关村 V 形底和 20 日均线结合

5.4.3 W 形底和 30 日均线结合买入法

当股价下跌到了低点，形成 W 形底以后，连续出现的阳线向上突破了 30 日移动平均线，说明此时股价上涨的概率已经远远大于继续下跌的概率。在股



图 5-30 深天马 A W 形底和 30 日均线结合

价突破 30 日移动平均线的初期，由于均线的滞后性，往往并未改变下降趋势，经过几天的上涨之后，30 日移动平均线的趋势就会改变，一旦均线转头向上便意味着上升趋势的确立。如图 5-30 深天马 A（000050）2014 年 11 月 27 日至 2015 年 4 月 20 日走势图所示，在这个位置进行建仓，实现盈利将是必然的事情。

5.4.4 阴线跌破 30 日均线卖出法

当股价经过一段时间的下跌，连续出现的阴线跌破了 30 日移动平均线时，表明空方的力量逐渐增强，卖点出现，如图 5-31 许继电气（000400）2014 年 1 月 27 日至 6 月 5 日走势图所示。投资者应当在股价跌破均线，趋势将要发生逆转时及时卖出股票。

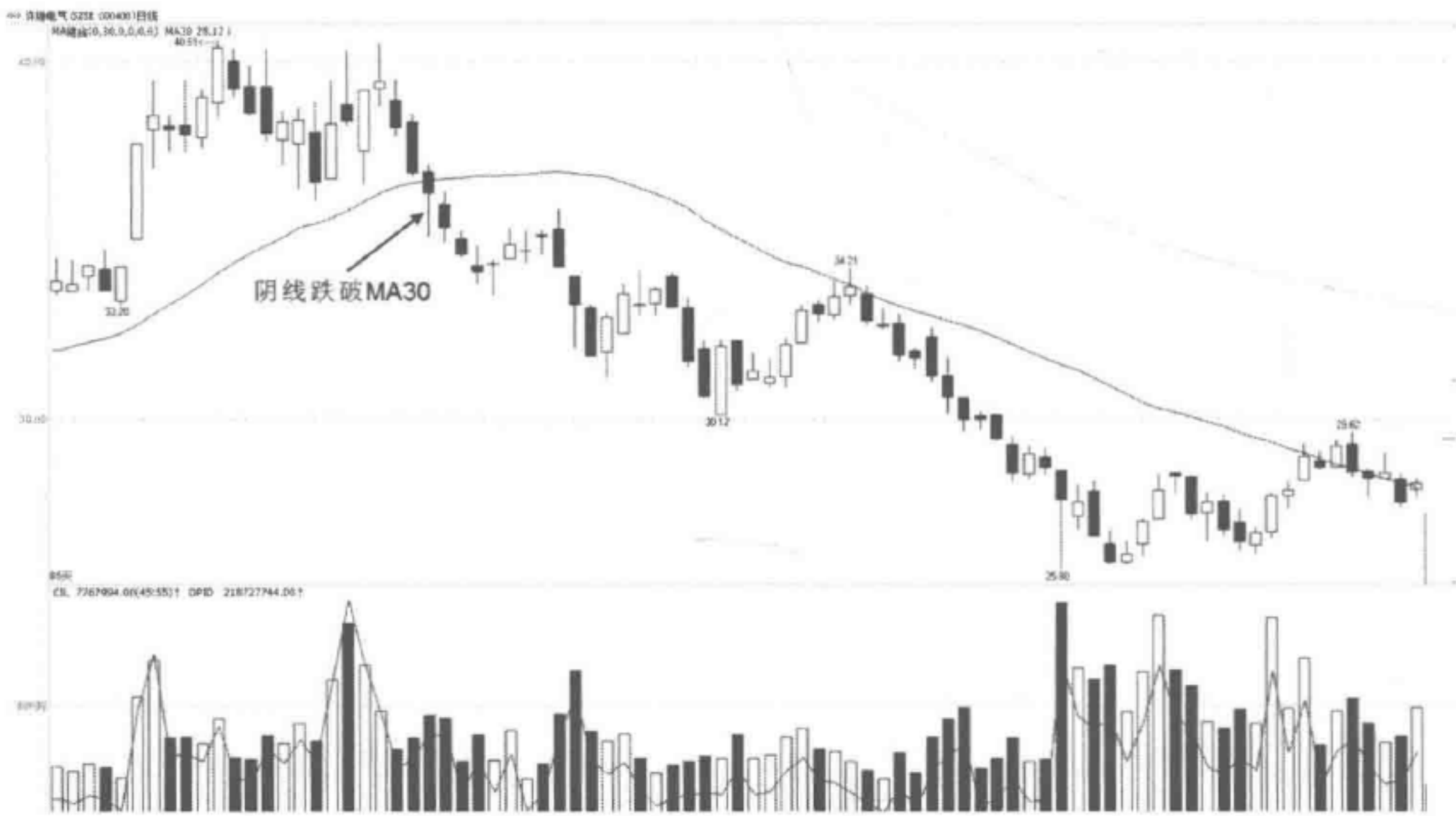


图 5-31 许继电气阴线跌破 30 日均线

5.4.5 M 形顶和 30 日均线结合卖出法

股价形成 M 顶以后出现震荡下跌的走势。股价在震荡下跌的过程中，如果

跌破 30 日移动平均线处，便宣告了顶部的到来，随后均线的拐头向下进一步确认了顶部的可靠性，卖点出现，如图 5-32 白云机场（600004）2014 年 1 月 2 日至 5 月 12 日走势图所示。投资者在风险到来之前，应该及早离场。

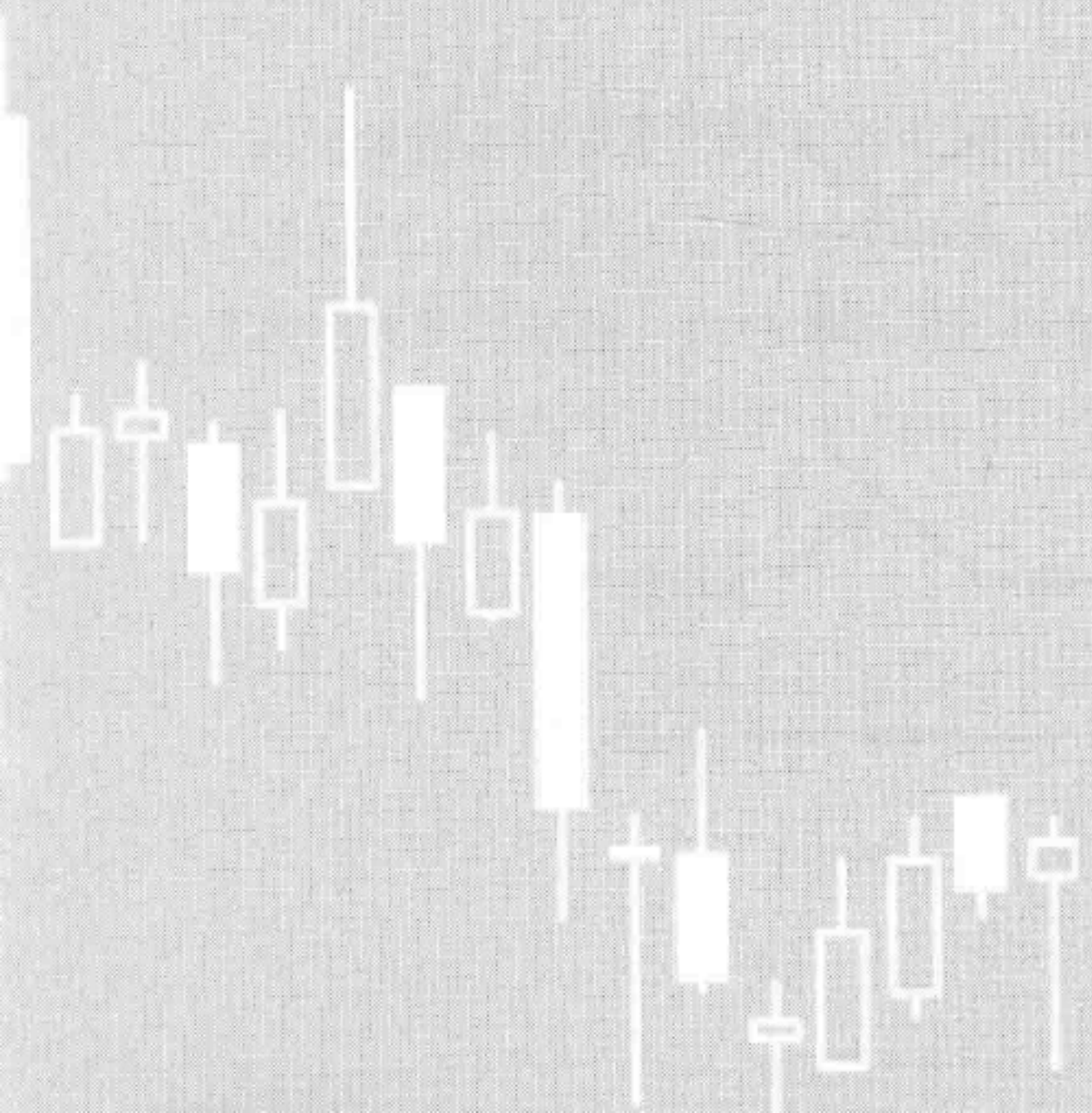


图 5-32 白云机场 M 形顶和 30 日均线结合



第 6 章 通过量价把握买卖点

“量是价的先行指标”“量比价先行”，成交价和成交量是市场提供的最基本、最原始的数据，量价关系的研究、趋势的判断是一切技术分析的基础和核心。股价的涨跌来自于多空双方的力量对比，某一时点的价、量就是该时点上多空双方市场行为的充分反映。投资者可以从价格涨跌和成交量变化来分析多空双方的态度和意图，从而预测、判断股价后期可能的走势。



6.1 什么是成交量

在进行股票交易时，成交量与股价有非常密切的关系。股价无论涨跌都会出现买卖双方，而股票市场的规律就来源于买卖的波动。既然是市场规律那就有涨跌的情况，而股价的涨跌与成交量的多少、与买入和卖出股票的多少有直接关系。通过对两者的研究，可以掌握股价上涨和下跌的规律，从而使股民在股市中获利。本节先讲解一下成交量的基础知识，为后面的分析打下基础。

6.1.1 K 线中的成交量

成交量是股票市场买卖的表现，当买卖成交频繁时，成交量上升股票价格也随之上涨。相反，当买卖成交冷淡时，成交量就会下降，并且可能连带股价的下跌，市场表现不活跃。如图 6-1 所示。

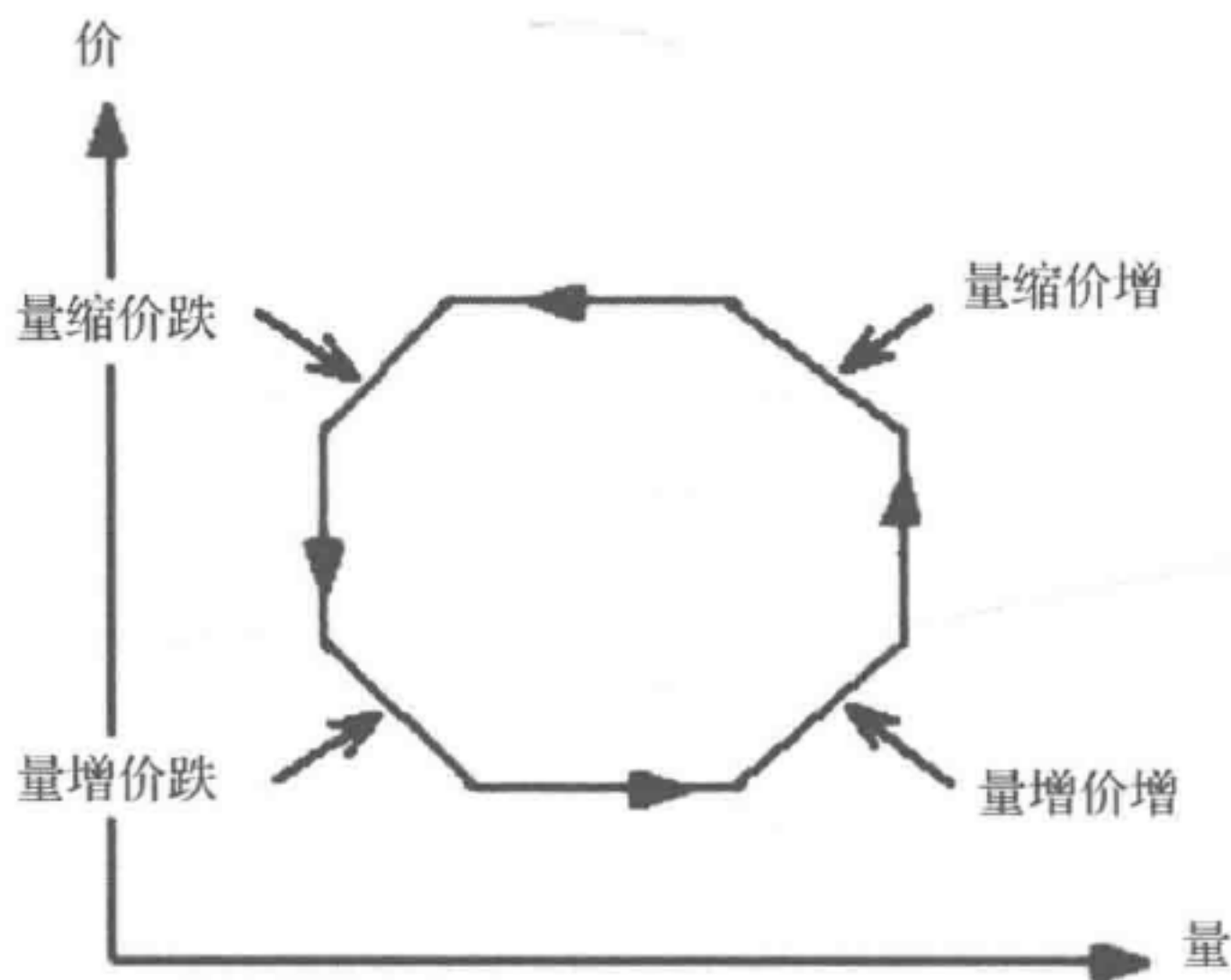


图 6-1 量价关系示意图

成交量与股价的关系犹如汽车的“油门”和“刹车”的关系，成交量的推动能让股价上涨，成交量的“缩水”也能让股价回落，所以说股价的涨跌和成交量是分不开的。

股票价格的涨跌离不开资金的进出，而成交量则是反映进出资金多少的图形，所以大家一定要通过成交量来分析和预测股票价格的走势。如图 6-2 平安银行（000001）2015 年 1 月 28 日至 4 月 21 日走势图所示。

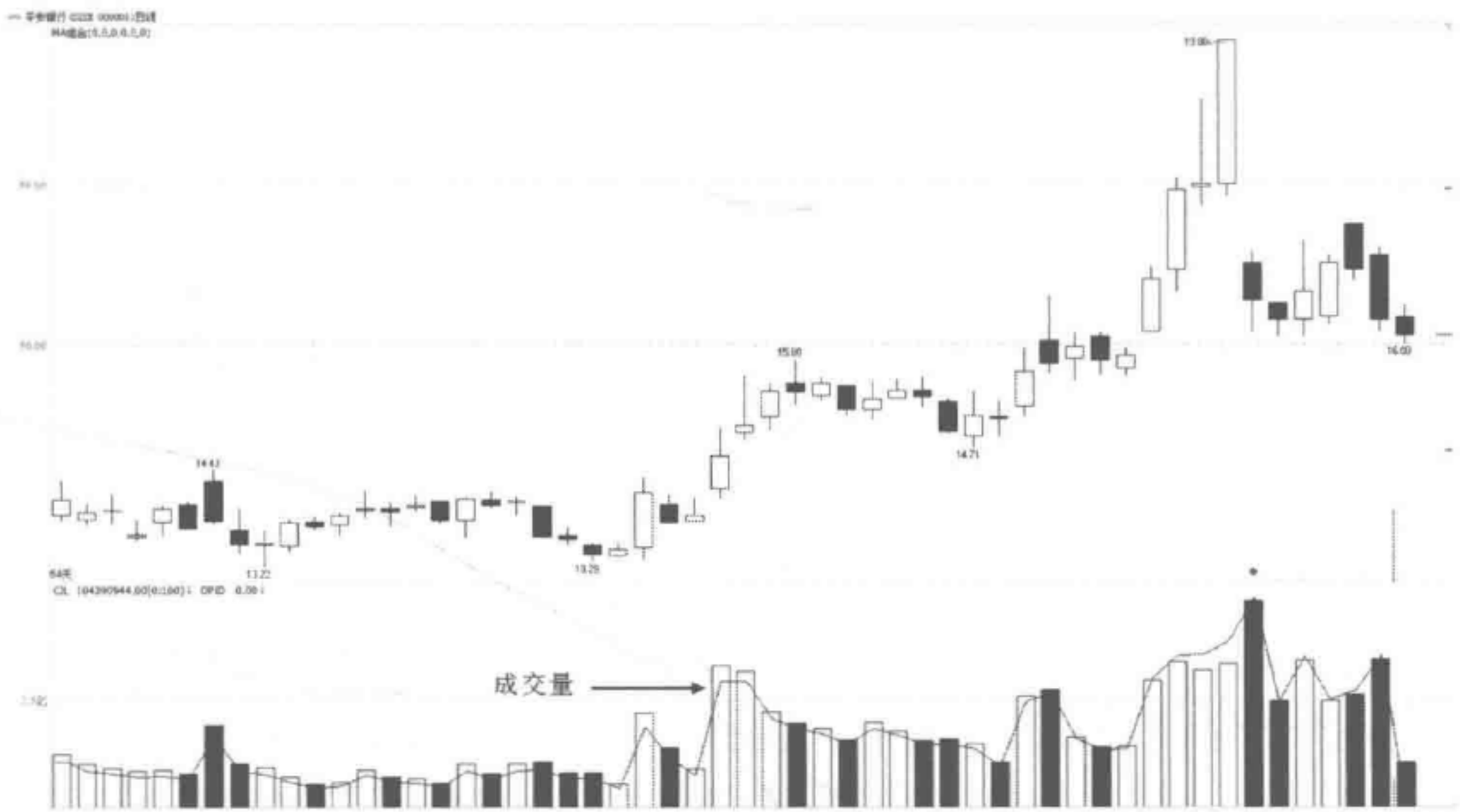


图 6-2 平安银行成交量

6.1.2 分时图中的成交量

成交量在走势图中以条形的方式来表现，代表股票买卖的数量和成交金额。在分时图中，成交量不是单一的颜色。成交量在上涨过程中显示为红色，在下跌过程中显示为绿色，白色则表示价格在不变过程中的成交量。如图 6-3 万科 A（000002）2015 年 4 月 21 日分时图中的成交量所示。

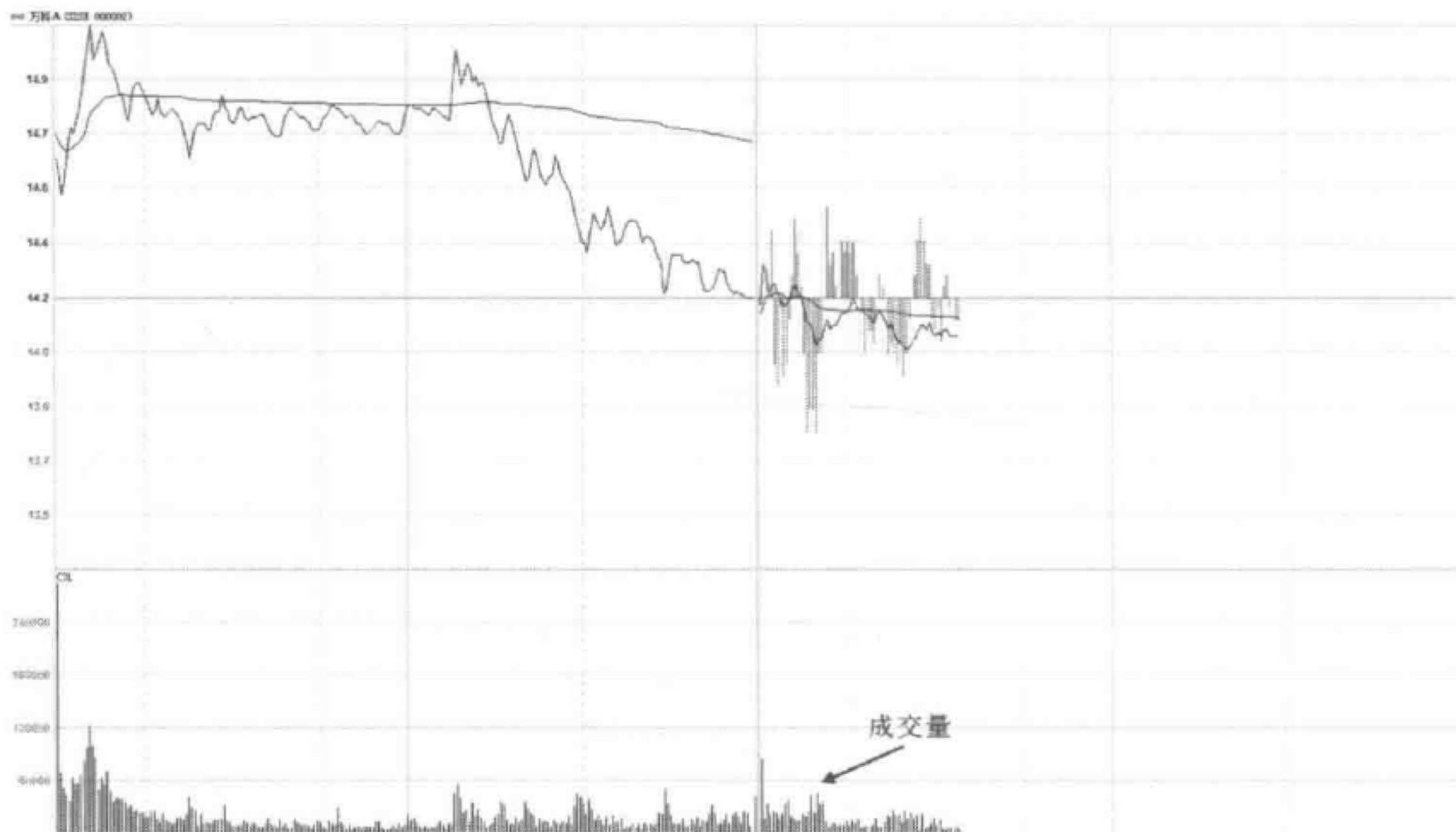
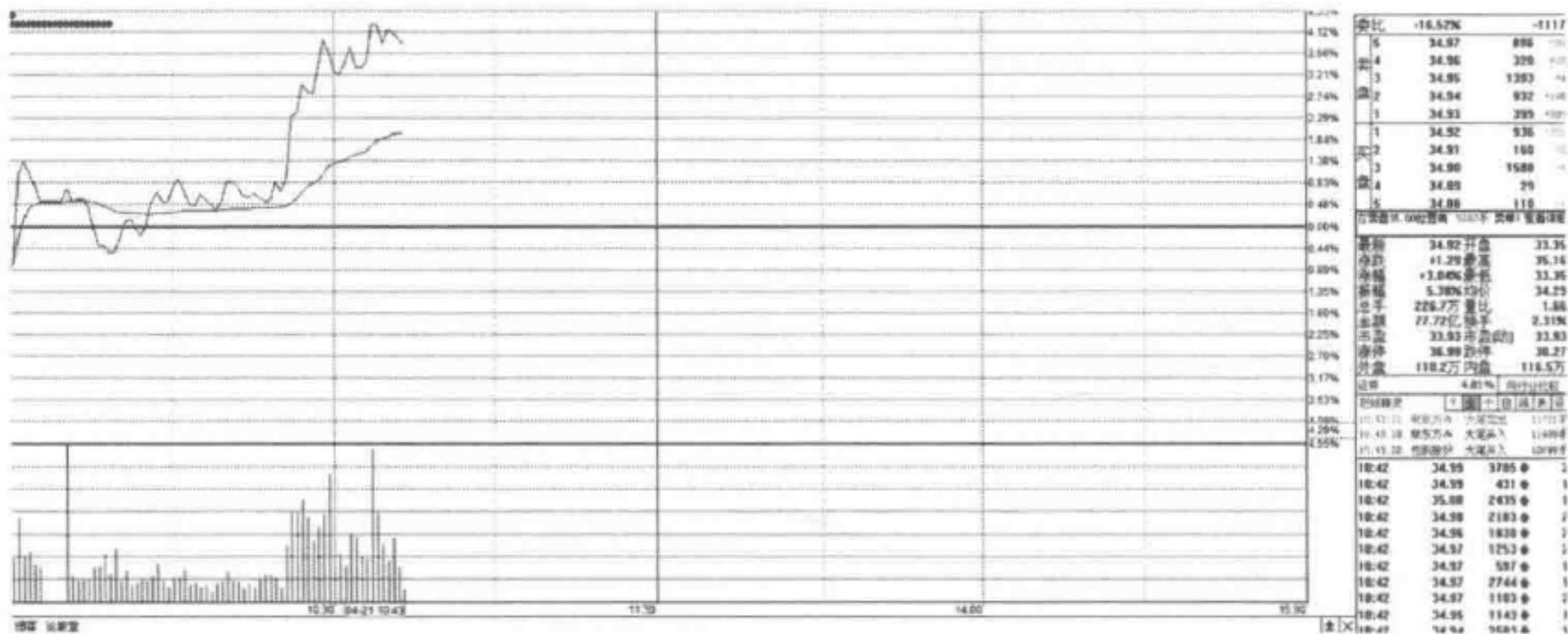


图 6-3 万科 A 分时图中的成交量

股票价格走势的轨迹和成交量都是通过分时图来表现的。

在分时图中，大家需要关注的就是以下几个数据：开盘价、分时线、均价线、成交量柱、成交盘口。如图6-4所示，可以看到中信证券（600030）在左上方有两根线，最上方为分时线，下方为均价线，中间上方为开盘价。此时应该注意开盘价，因为开盘价是庄家或者散户的第一动作区，并且结合了分时线和均价线的位置关系。图中左下方柱形为成交量柱，此时应该注意成交量有没有放大或者缩小的迹象。图中右下方为成交盘口，记录了成交单子的情况。



6.2 成交量的3种常见形态

股市再怎么千变万化，最终还是表现在成交量实买实卖的资料中。成交量就是反应股市力量的指标，可以引导投资者借助股市中的强势力量达到获利的目的，以下为大家介绍3种成交量常见的形态，即温和放量、巨量、地量。

6.2.1 第一种：温和放量

温和放量通常出现在股价的底部，多发生在调整行情和下跌行情之后。温和放量的原因是随着吸筹的延续，使股票价格慢慢向上爬升。温和放量的形态为线路不会出现非常明显的拐点，成交量柱状线像一座座小山似的逐步堆积起来。温和放量的形态如图6-5所示。

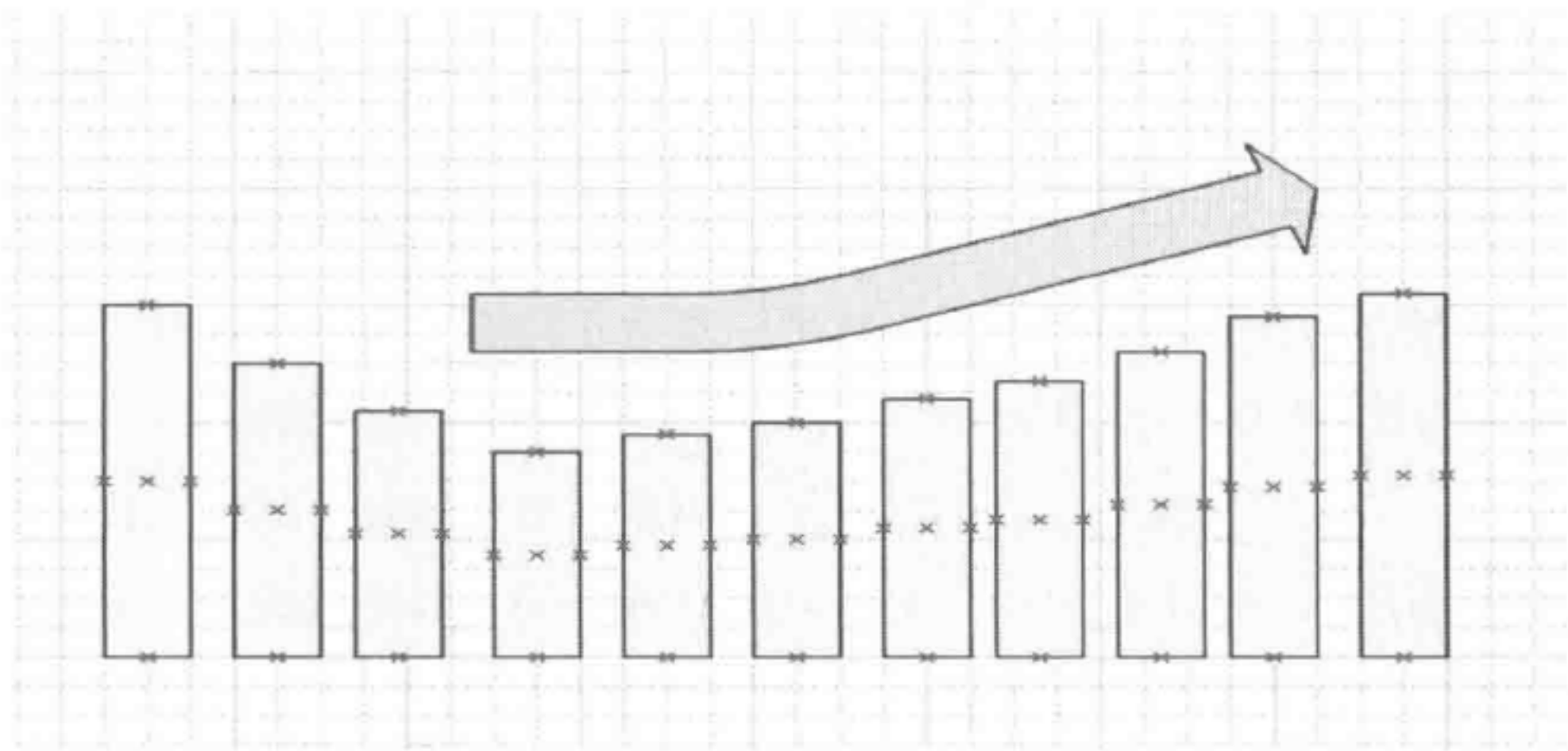


图6-5 温和放量示意图

如图 6-6 国农科技（000004）2015 年 2 月 4 日至 4 月 21 日走势图所示。该股在周五带领家具板块上涨，盘中出现温和放量的现象。从图中能反映出该股经过一波下跌调整后，在底部横盘走势调整的同时，价位也在调整，成交量出现了低迷的现象，盘中的买卖冷清。股价在经过横盘整理后，便出现了温和放量的现象，股价也随之缓慢拉升。



图 6-6 国农科技走势图

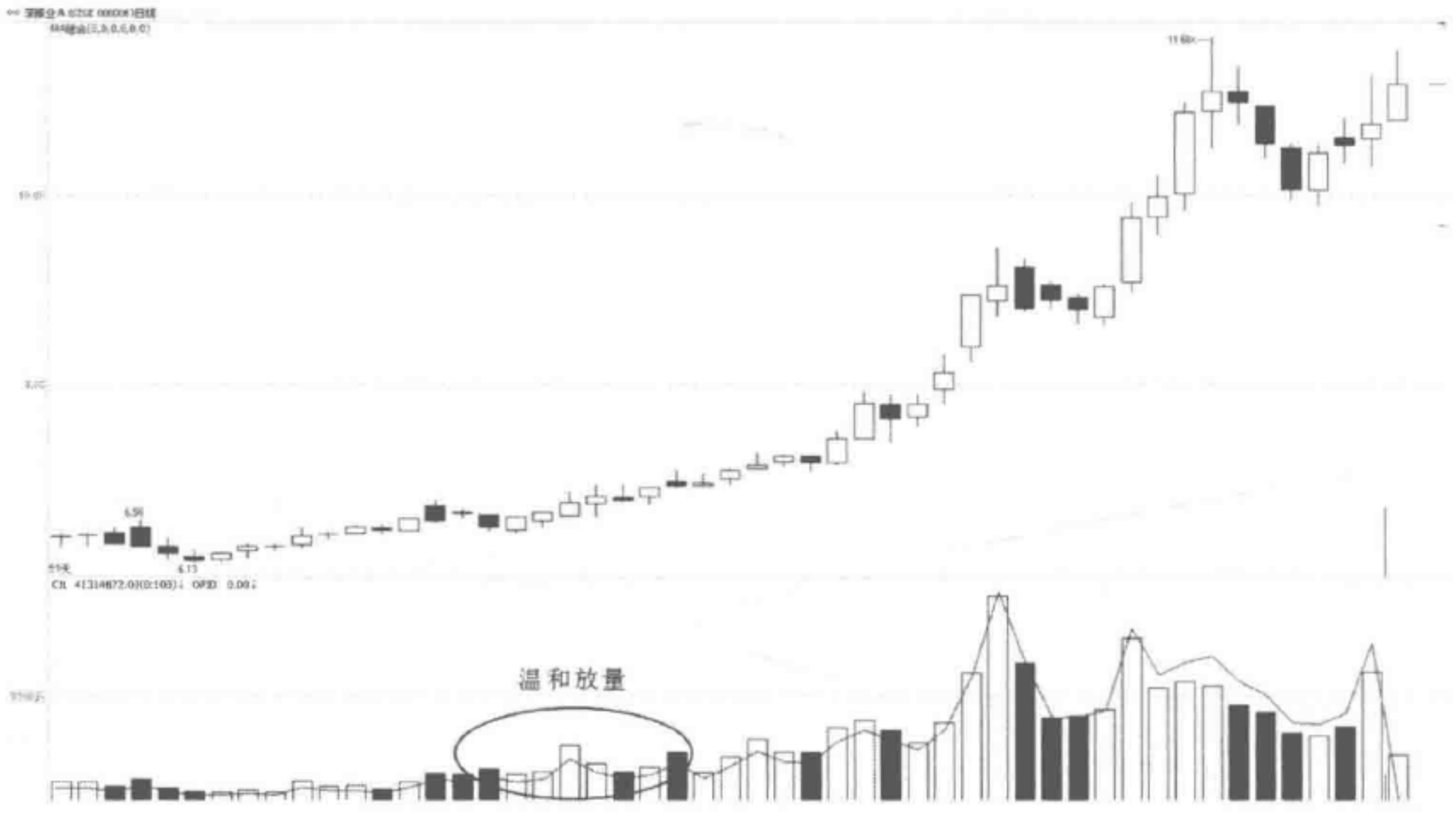


图 6-7 深振业 A 走势图

如图6-7 深振业A（000006）2015年2月2日至4月21日走势图所示。盘中出现温和放量的现象，该股同样也是经过一段时间的下跌调整，成交量也持续了一段低迷时期，然后才上演温和放量的走势。

温和放量在不同行情和股价位置上有不同的表达意思，在相对于股价比较低的时候产生的温和放量，是股价即将缓慢上涨的信号。

6.2.2 第二种：巨量

巨量是指某股票成交了很多笔数目惊人的单子。成交量柱状线像一间间平房紧挨着，然后突然一栋楼房树立起来了，巨量的形态如图6-8所示。

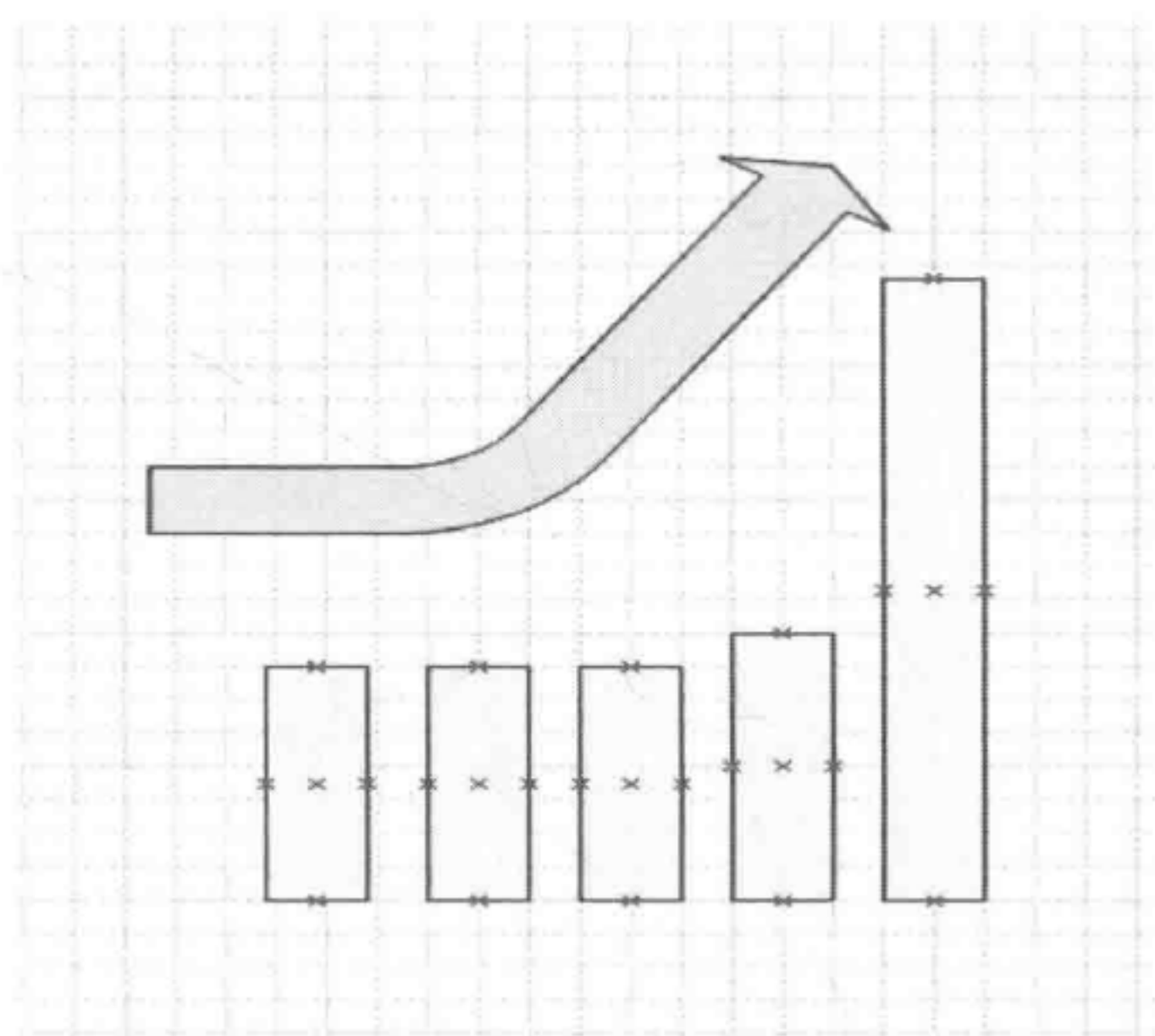


图6-8 巨量示意图

巨量下跌就是暴跌，说明下跌意向明显，一般出现在重大利空消息发布后。

如图6-9 丽珠集团（000513）2014年9月16日至12月31日走势图所示。在下跌的最后阶段，该股突然放量加速下跌。

如图6-10 熊猫烟花（600599）2014年6月5日至12月11日走势图所示。由于国庆节临近，该股成为直接的受益者，在国庆节前的行情中，放量上涨。

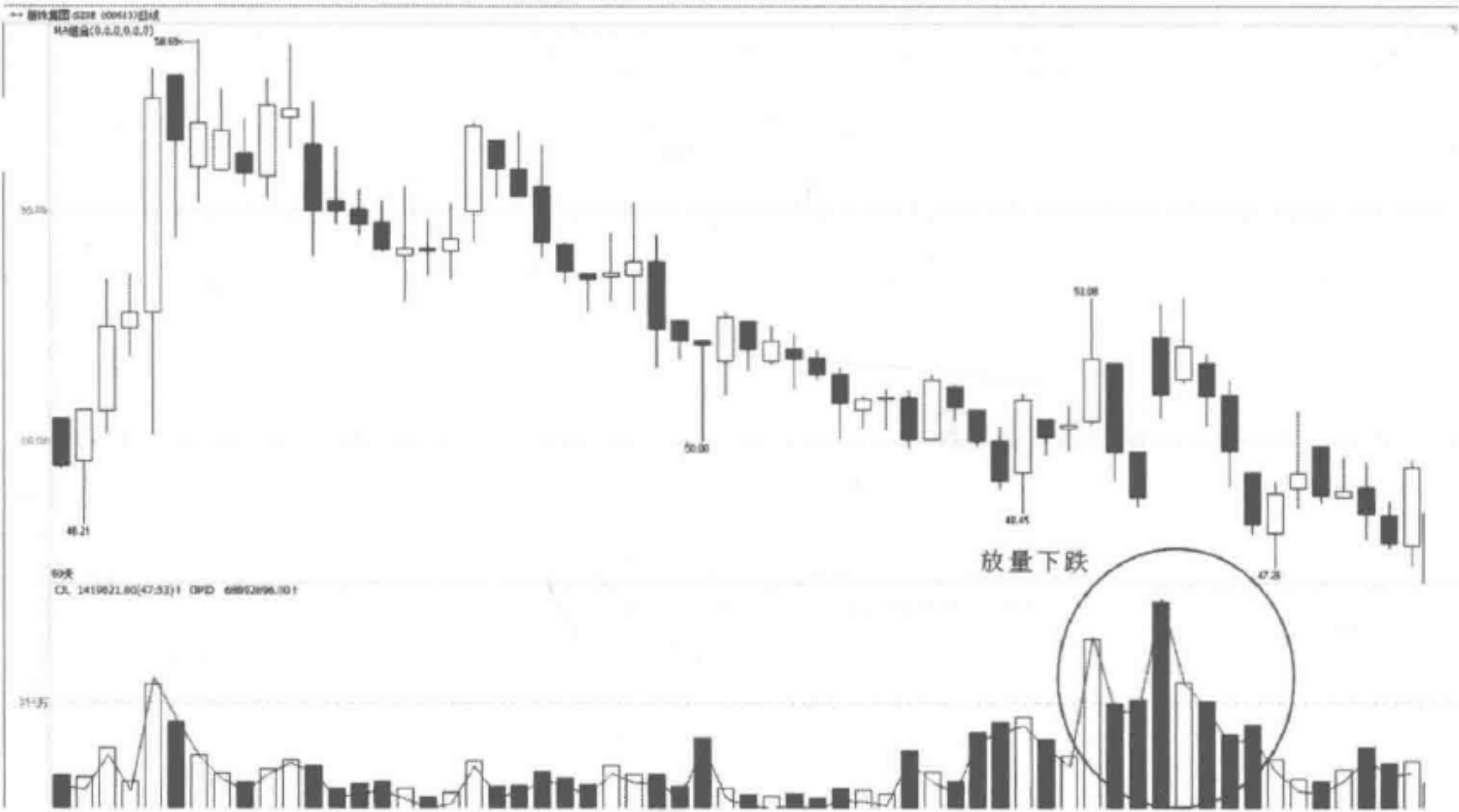


图 6-9 丽珠集团走势图

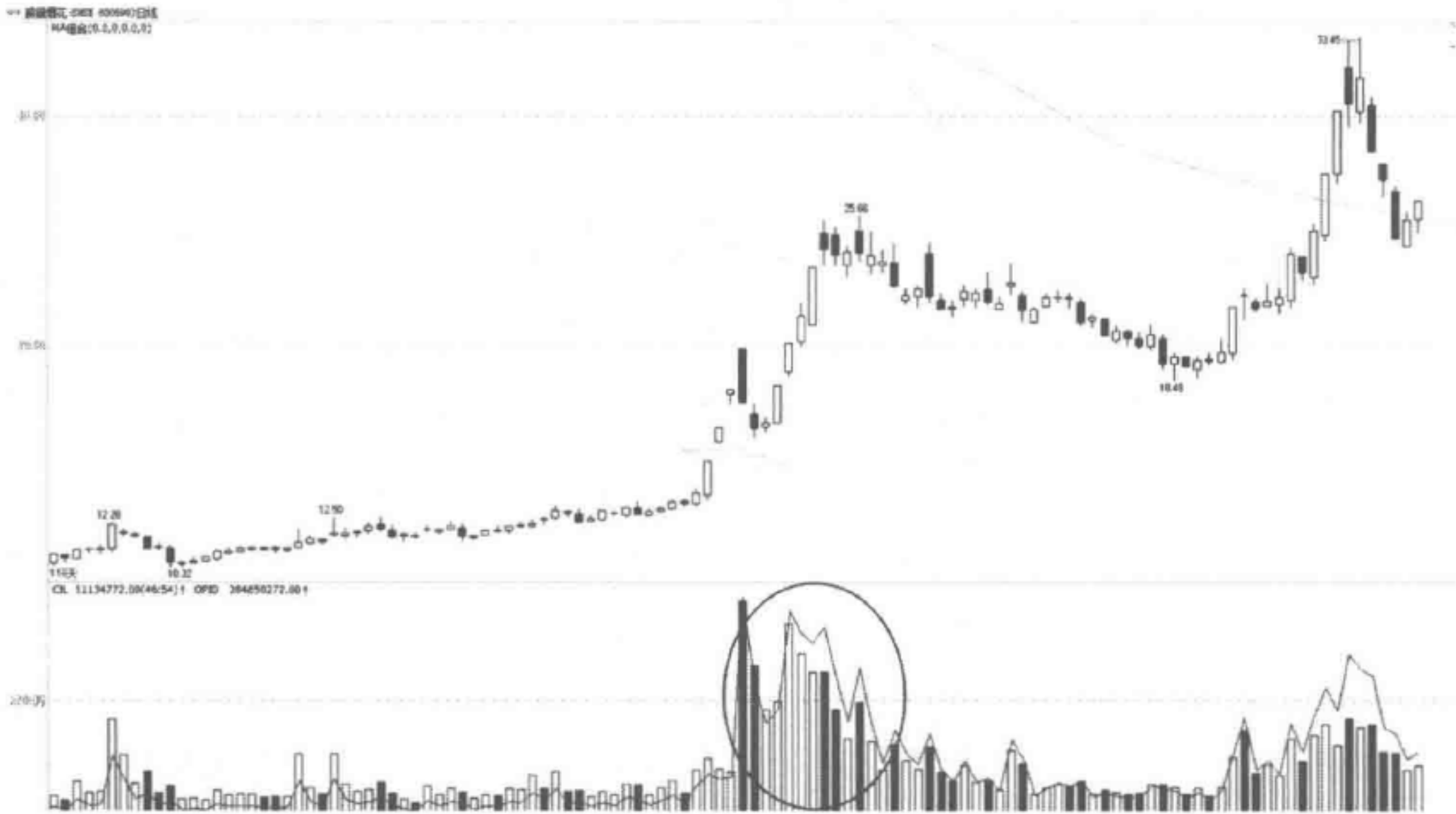


图 6-10 熊猫烟花走势图

6.2.3 第三种：地量

地量是衡量下跌行情是否见底的标准。

(1) 地量通常出现在股票行情清淡时，此时市场买卖表现不积极，因为基本上没有利润可谈，手中有股票的没有卖票的理由，有资金的也不愿入场买股。在出现地量的同时，股价也是在相当小的价格范围内进行波动。如图 6-11 大洲兴业（600603）2014 年 4 月 8 日至 2015 年 1 月 30 日走势图所示，该股在一段时间内，由于长时间处于成交量低迷的状态，股价基本上在小范围内上下波动，出现持续地量的状态。

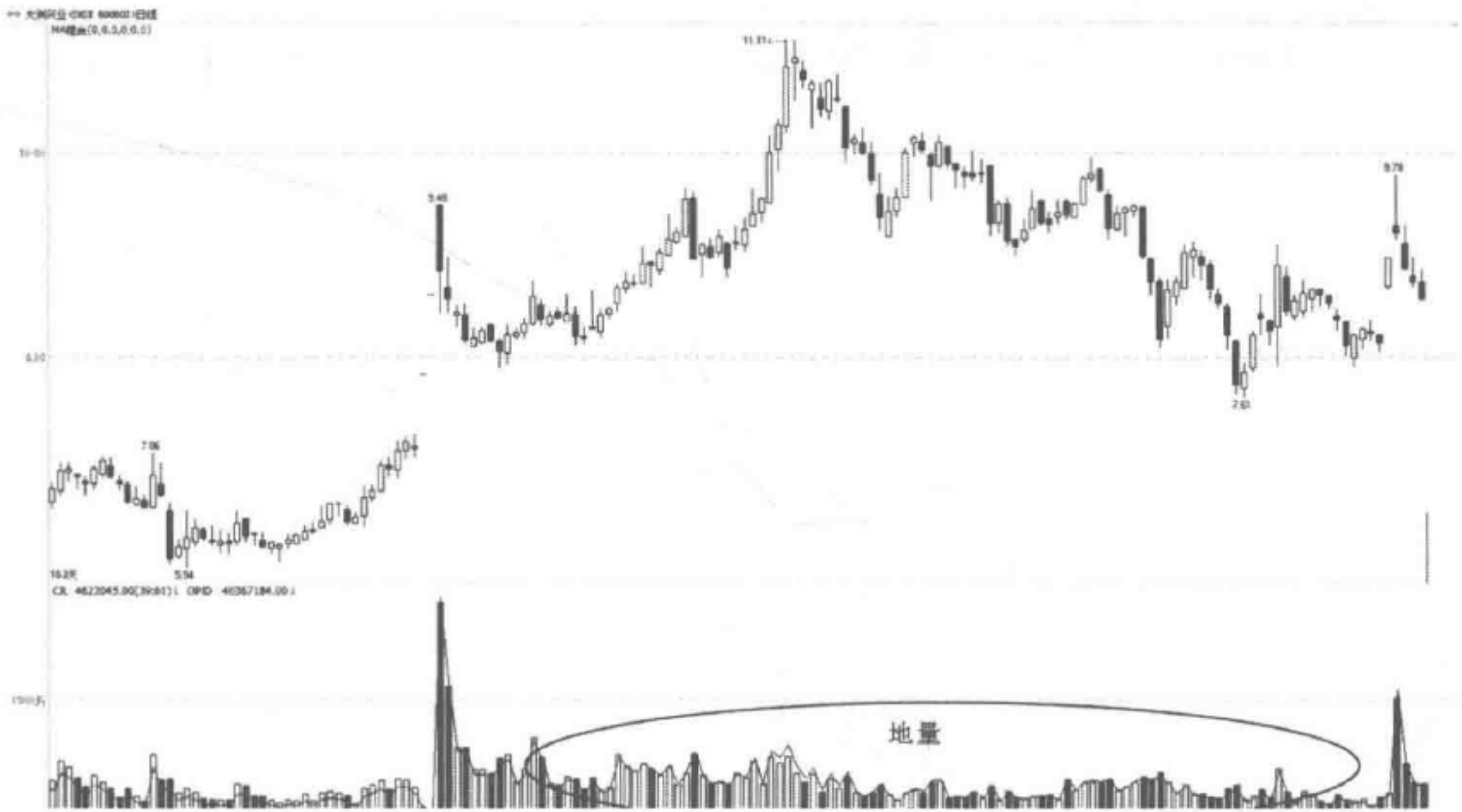


图 6-11 大洲兴业走势图

(2) 有些股票会出现地量下跌的现象，如图 6-12 汇通能源（600605）2014 年 4 月 18 日至 2015 年 1 月 21 日走势图所示。

(3) 当股价处于趋势向上时，很明显这是标志性的上涨信号。如图 6-13 大众交通（600611）2014 年 1 月 20 日至 2015 年 4 月 21 日走势图所示。



图 6-12 汇通能源走势图

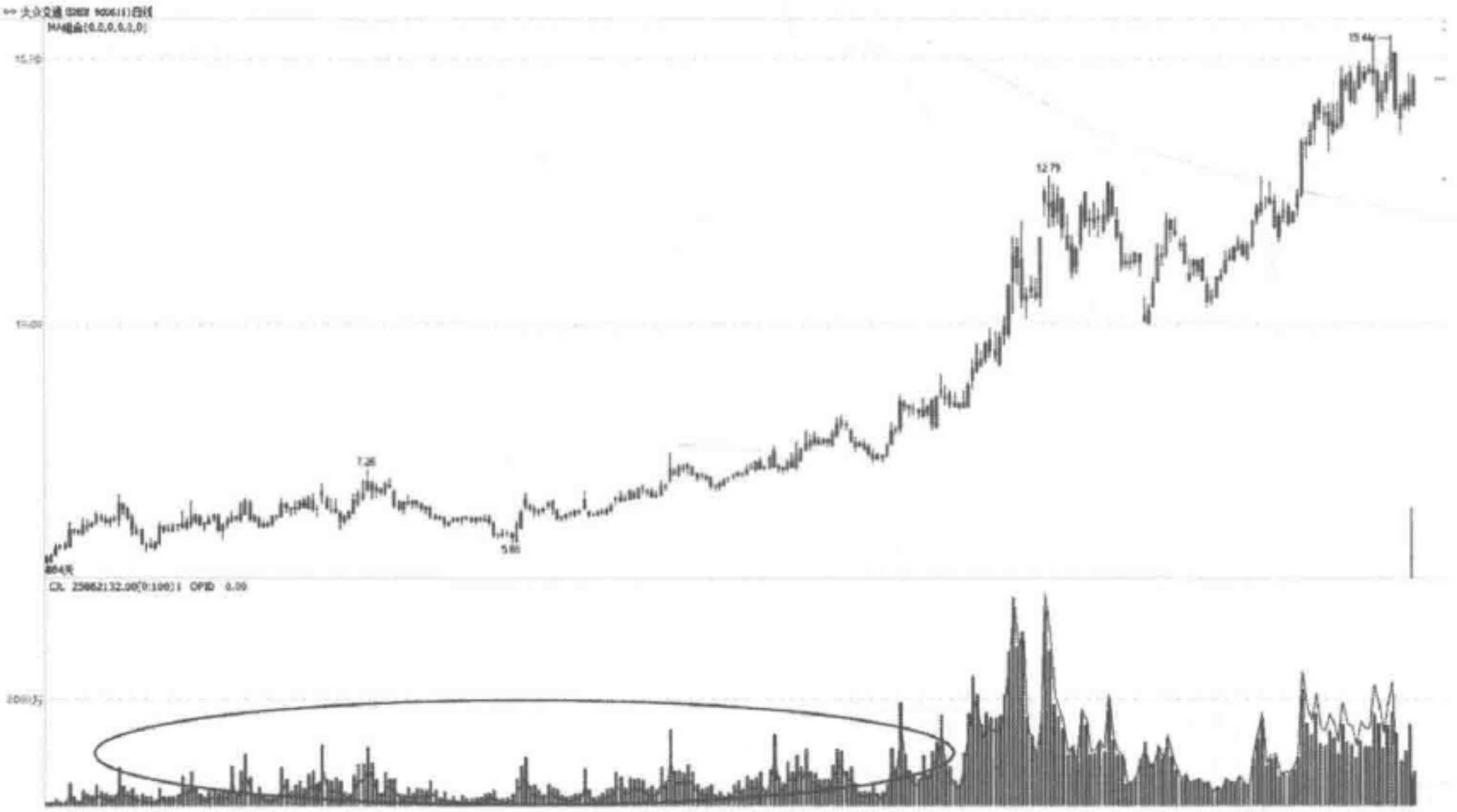


图 6-13 大众交通走势图

6.3 6种量价关系及其市场含义

股价的涨跌与成交量有着紧密的关系。假如市场上现在有 100 个人在进行股票买卖，某股价格在 5 元时有 70 个人看好，认为此股会出现更高的价格，而当这 70 个人都买进后，价格得到拉升。当股价到了 20 元时，之前买入的人中有 20 个人认定价格不会继续上升了，所以卖出股票，而最初看跌的 30 个人又改变了立场，认为价格还会继续上升而买入股票，这时价格瞬间产生了不平衡，卖出的有 20 人，买入的有 30 人，则价格上涨。看好、看淡的人数会重新组合并决定下一步走势。

股票成交量的大小，是股票被市场关注程度的表现。当投资者对股票看好时，他们就会投入资金购买股票，被购买的股票的股价便会上涨。当大多数投资者都不看好股票时，通常会抛出股票，从而引起股价下跌。

下面分析几种经常出现的量价关系，希望大家能在实盘操作中得到应用。

6.3.1 量增价平

量增价平是指在一个时间段内成交量明显比之前的成交量有所增加，但是股票市场的指数或个股价格还是维持在一个小范围内进行波动的现象，其成交量形态如图 6-14 所示。

量增价平可以出现在市场走势的任何一个阶段。

(1) 当股票市场处在长时间的下跌状态中，出现量增价平的现象时，多数是由于新的主力资金正在建仓，如果市场有掉头向上的动作，表示底部已经形成，此时投资者应密切关注。如图 6-15 深科技（000021）2014 年 1 月 17 日至 6 月 5 日走势图所示。

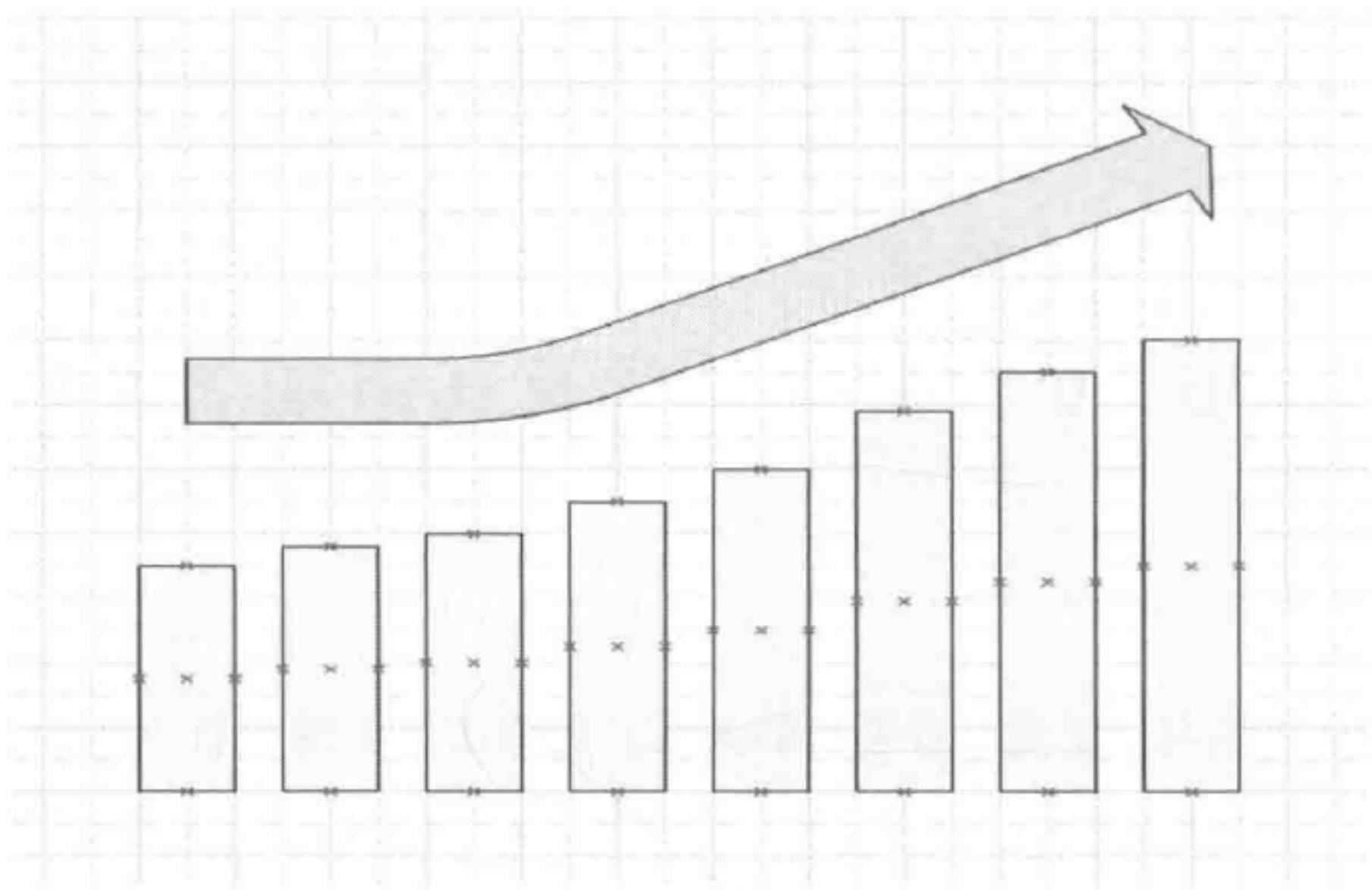


图 6-14 量增价平示意图

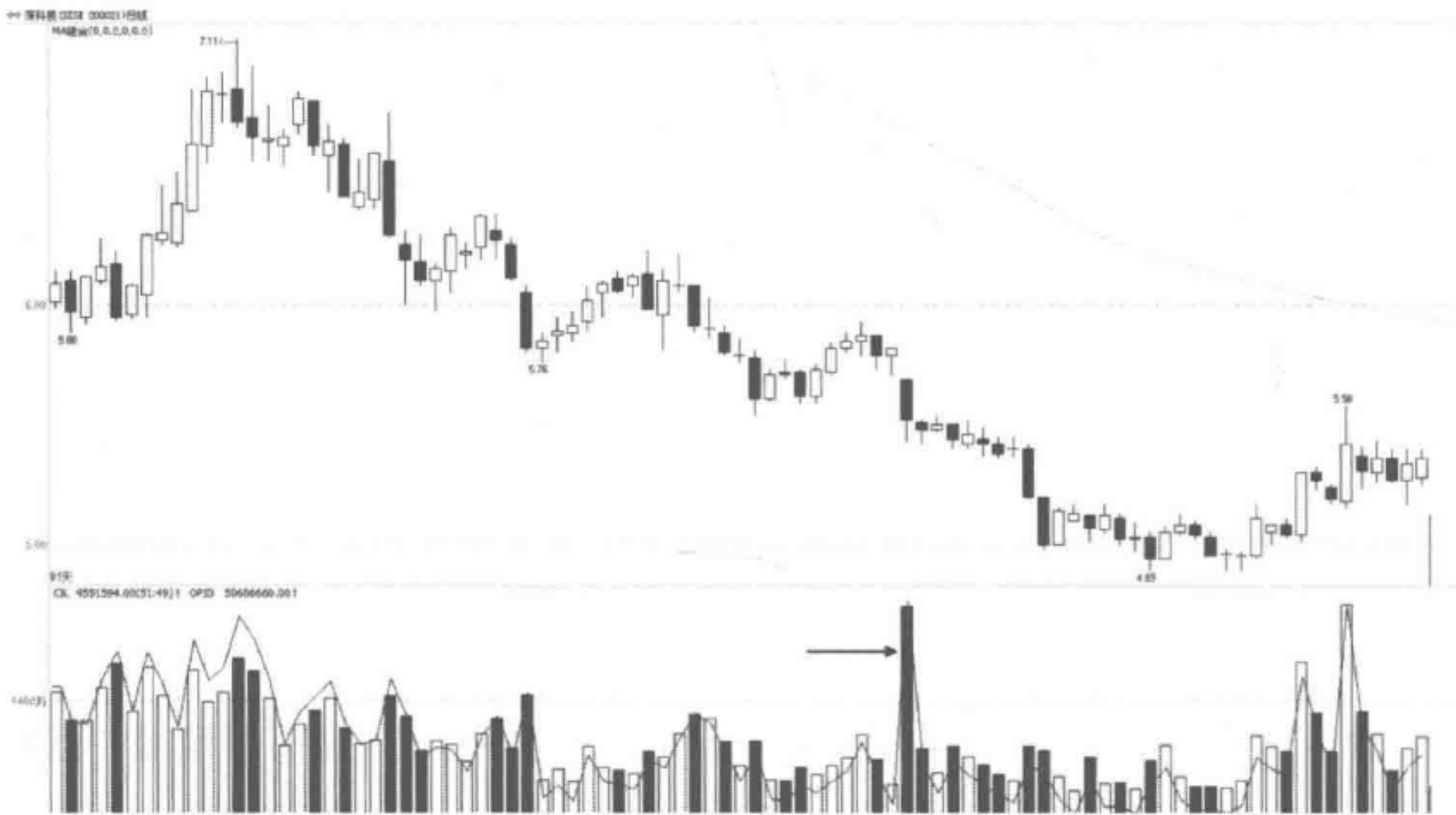


图 6-15 深科技走势图

(2) 当股票市场处在相当高的价位，出现量增价平的现象时，是由于大多数投资者获利后开始悄然出货，如果市场和个股有掉头向下的动作，表示顶部已经形成，此时投资者应密切关注。如图 6-16 中粮地产（000031）2014 年 10 月 22 日至 2015 年 2 月 5 日走势图所示，该股在上涨中途就出现了量增价平的走势。

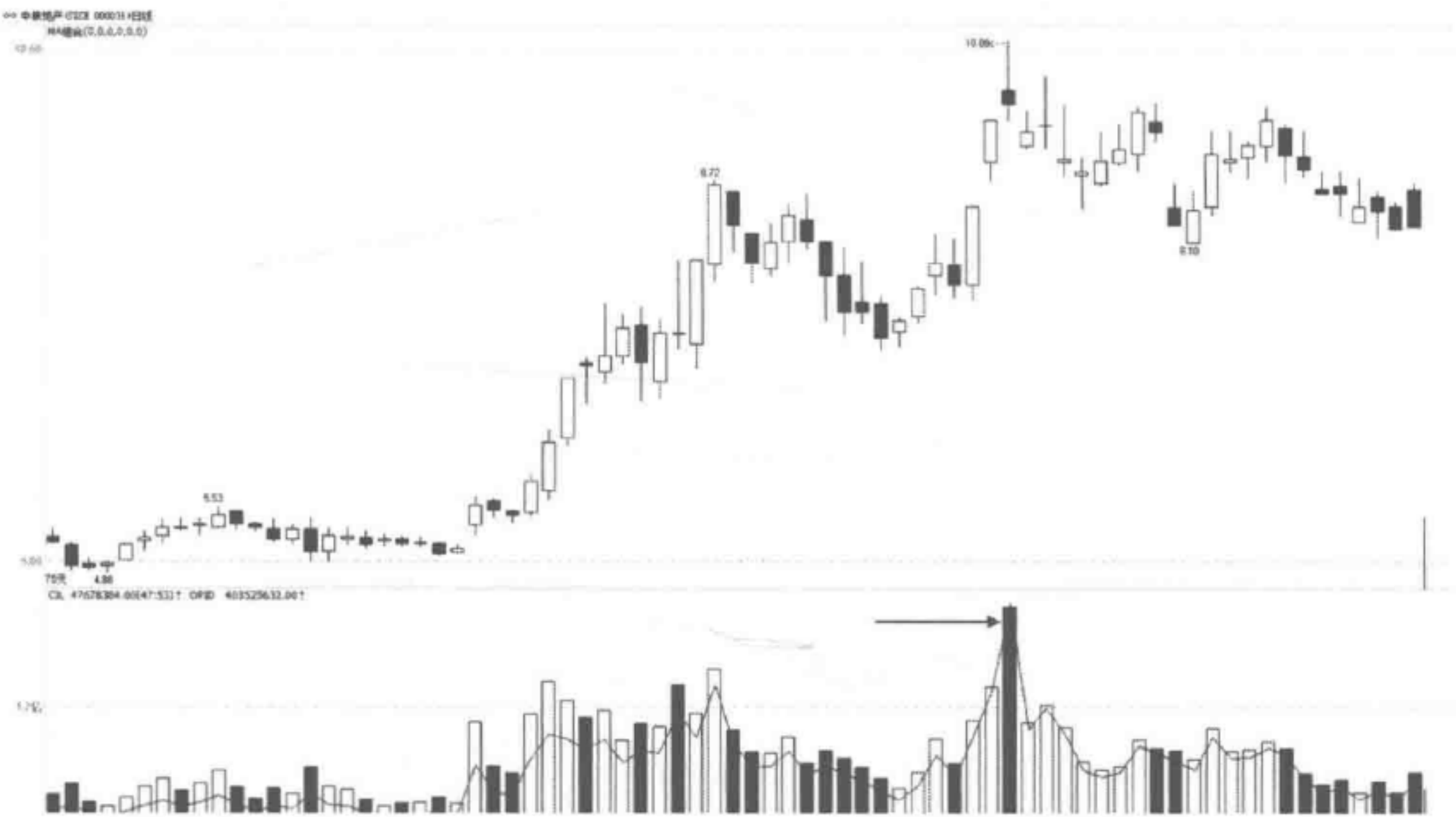


图 6-16 中粮地产走势图

(3) 在股价上涨的中途如果出现量增价平的走势，有可能是已经获利的投资者开始出货，但是股价不一定下跌，经过一段时间的整盘调整后会继续上涨。如图 6-17 深振业 A（000006）2014 年 8 月 21 日至 2015 年 4 月 21 日走势图所

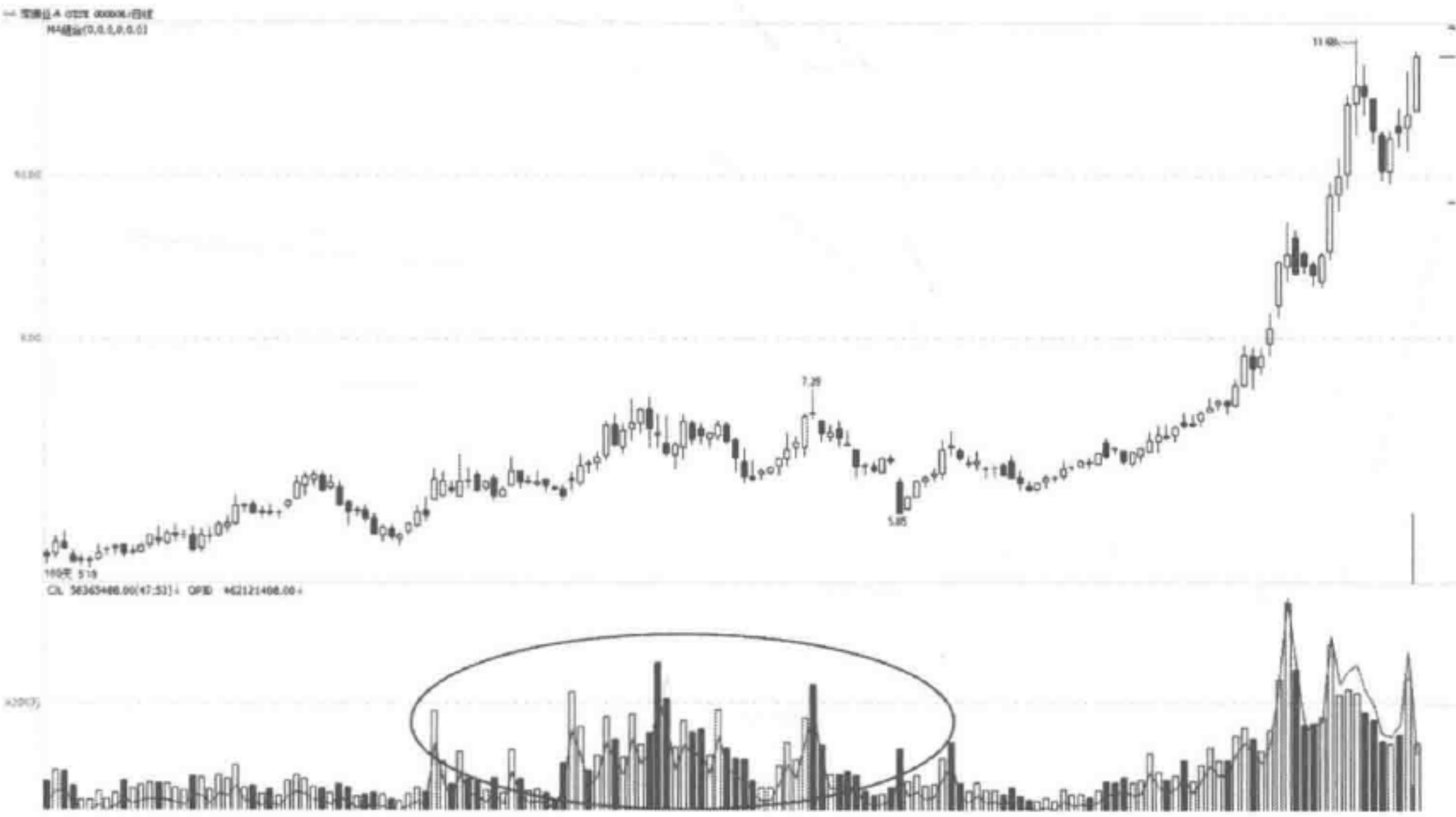


图 6-17 深振业 A 走势图

示。该股在一波上涨行情的高位出现了放量现象，但股价并没有下跌，而是出现了冲高回落调整的走势。

6.3.2 量增价涨

量增价涨是指由于成交量的放大，指数或者个股也顺势上涨，市场将迎来一波好行情。成交量形态如图 6-18 所示。

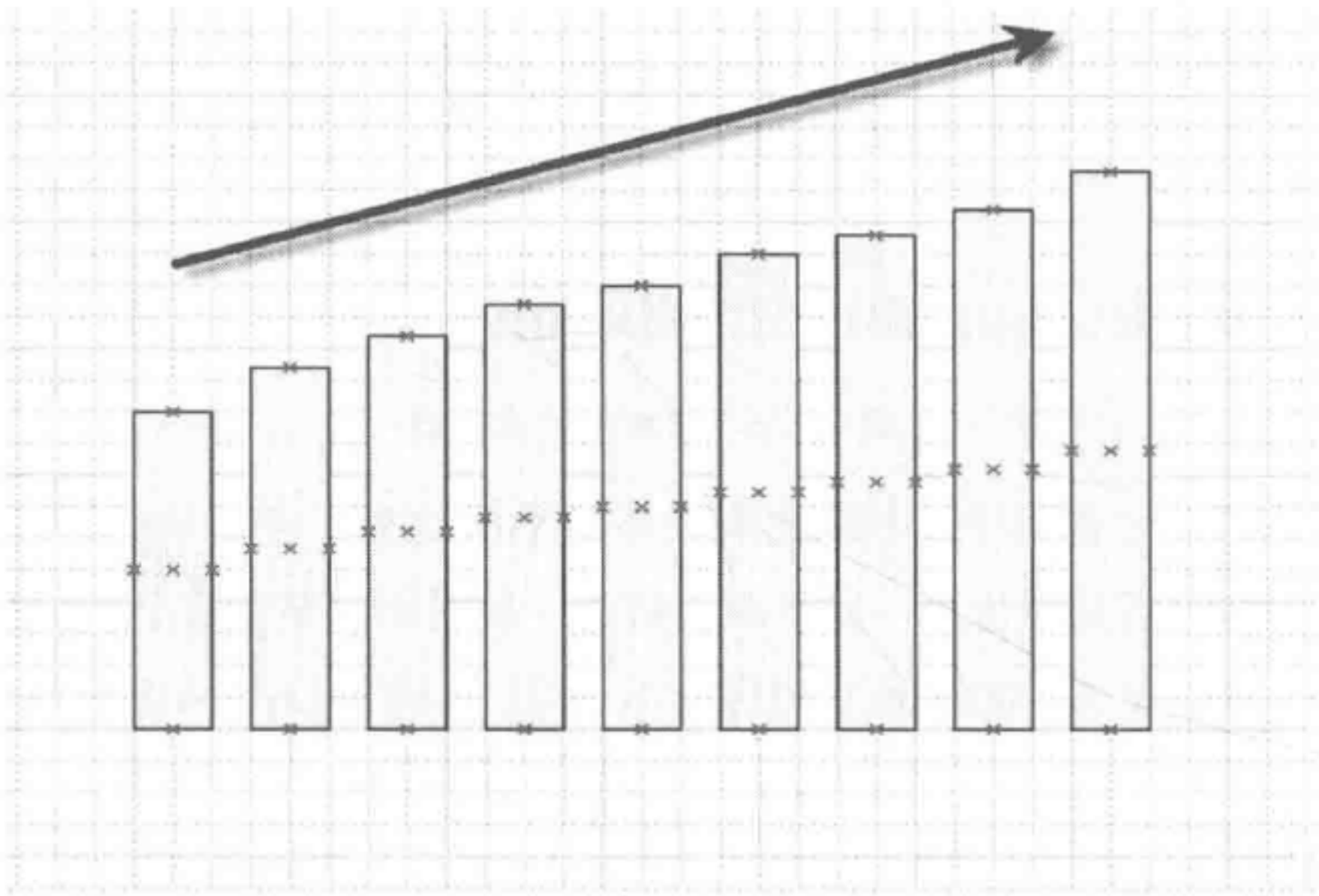


图 6-18 量增价涨示意图

如图 1-39 华联控股（000036）2014 年 7 月 2 日至 10 月 29 日走势图所示。该公司 2014 年上半年业绩大幅增长，该股明显出现量增价涨的走势。

如图 6-20 泛海控股（000046）2014 年 9 月 2 日至 2015 年 4 月 21 日走势图所示，该股明显出现量增价涨的走势。泛海控股发布了 2014 年中期报告，报告中显示公司由于量增价涨引起业绩飘红，并且在下半年还会出现更好的业绩。

第⑥章 通过量价把握买卖点

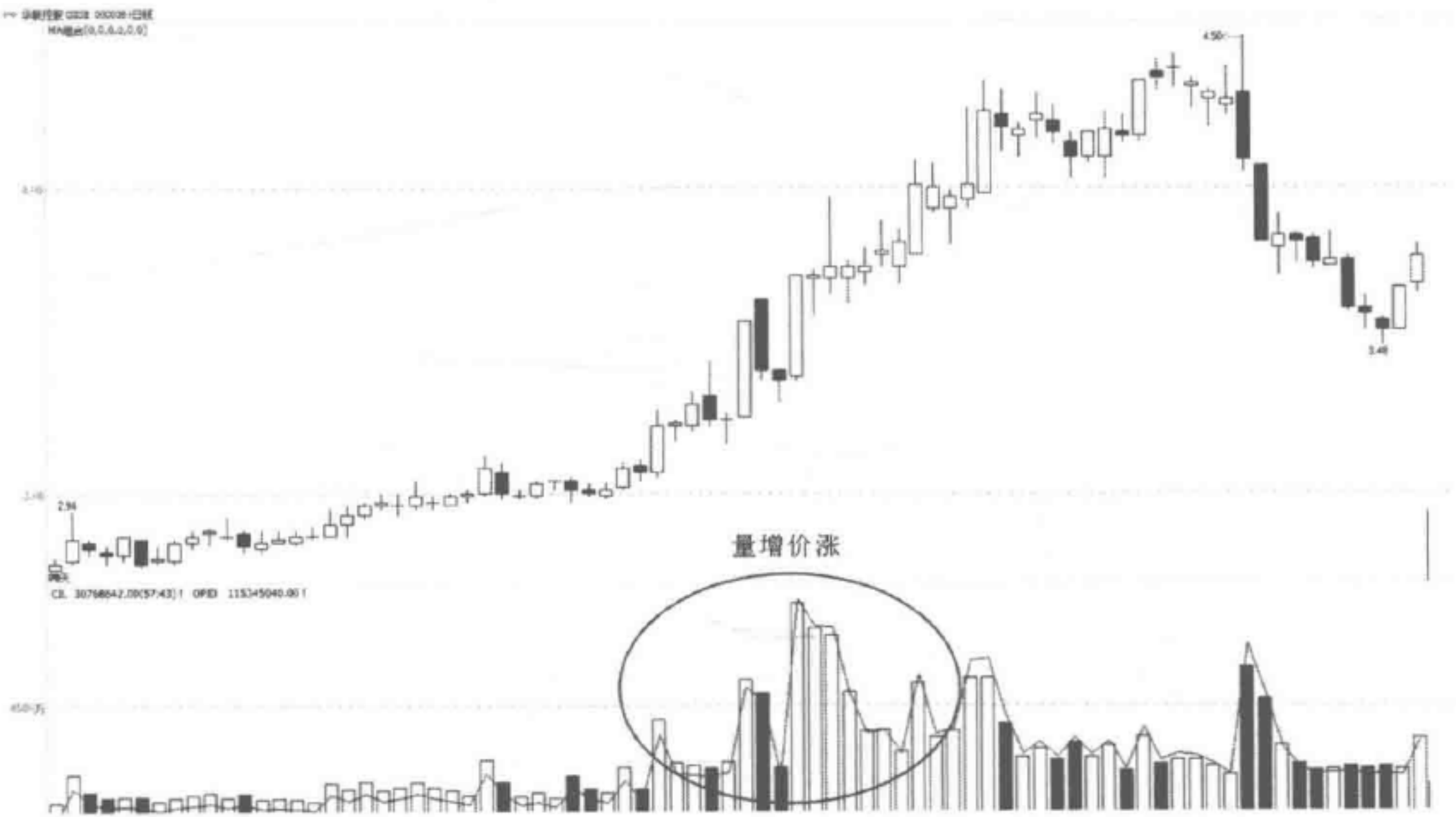


图 6-19 华联控股走势图

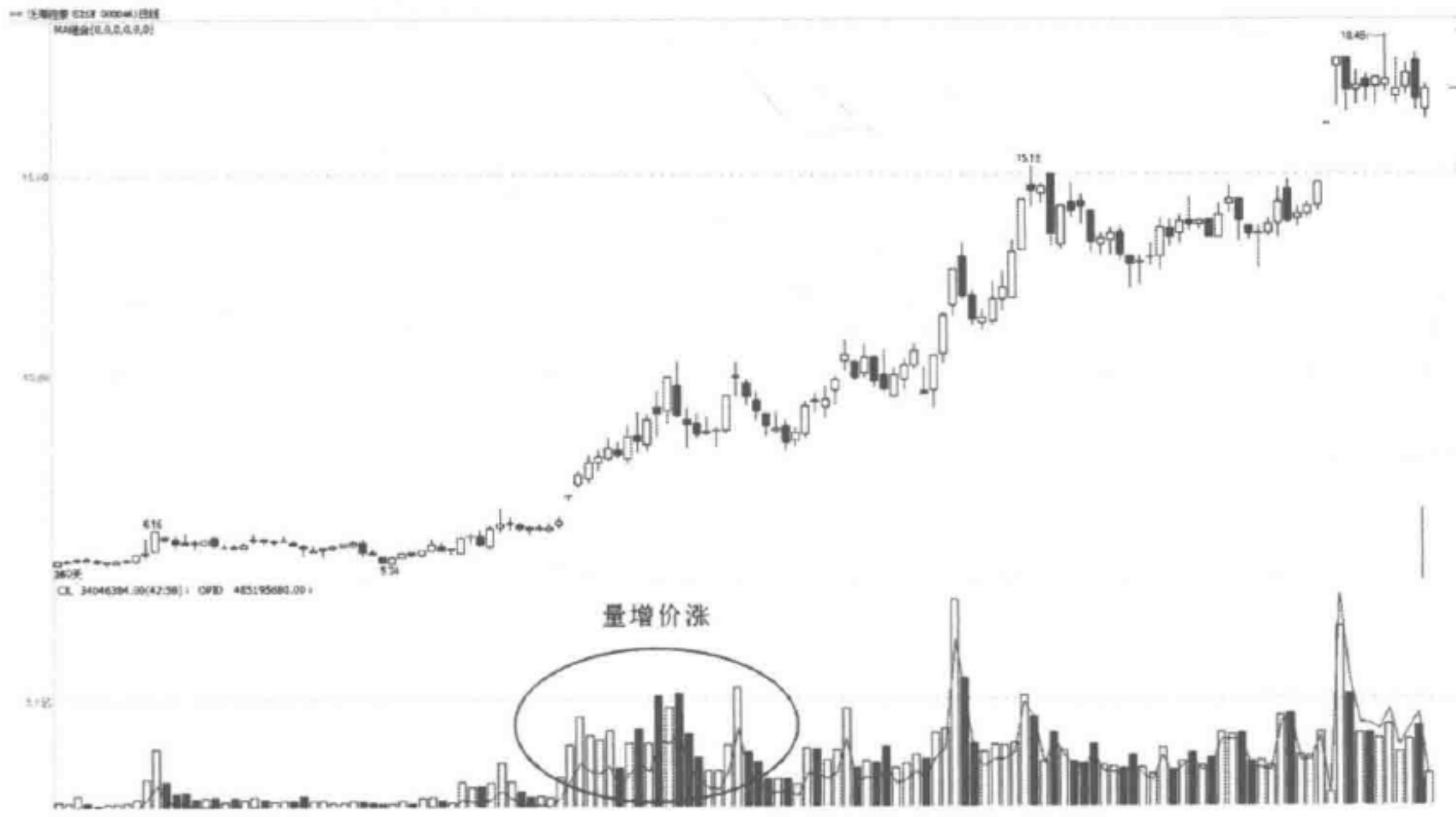


图 6-20 泛海控股走势图

6.3.3 量缩价涨

量缩价涨是指个股或指数在成交量萎缩的情况下，股价和指数反而上涨的现象，其成交量形态如图 6-21 所示。

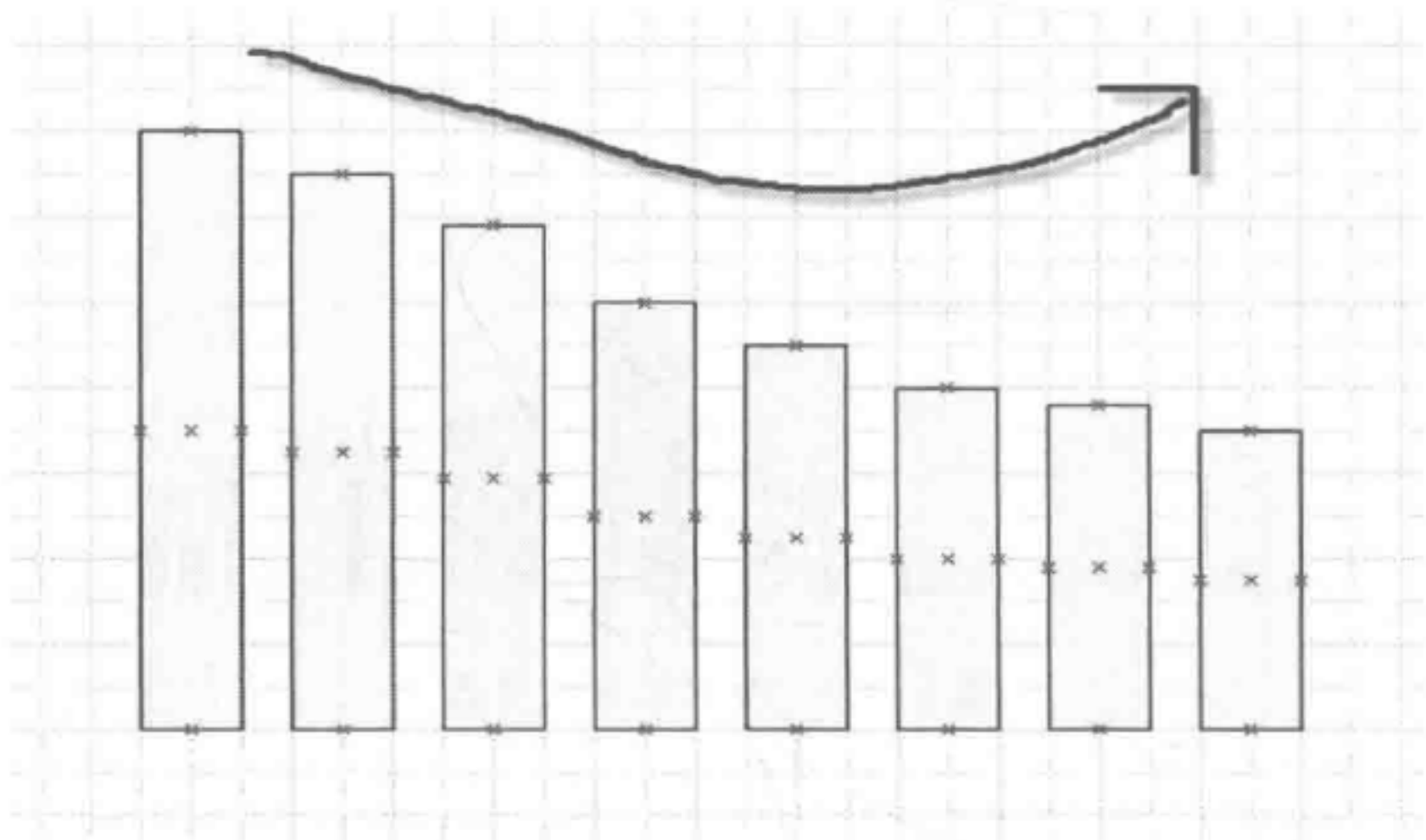


图 6-21 量缩价涨示意图

(1) 出现在上升行情中的量缩价涨，说明很有可能是庄家或者机构锁住了大量的筹码，股价即将出现上涨的走势。如图 6-22 方大集团（000055）2014

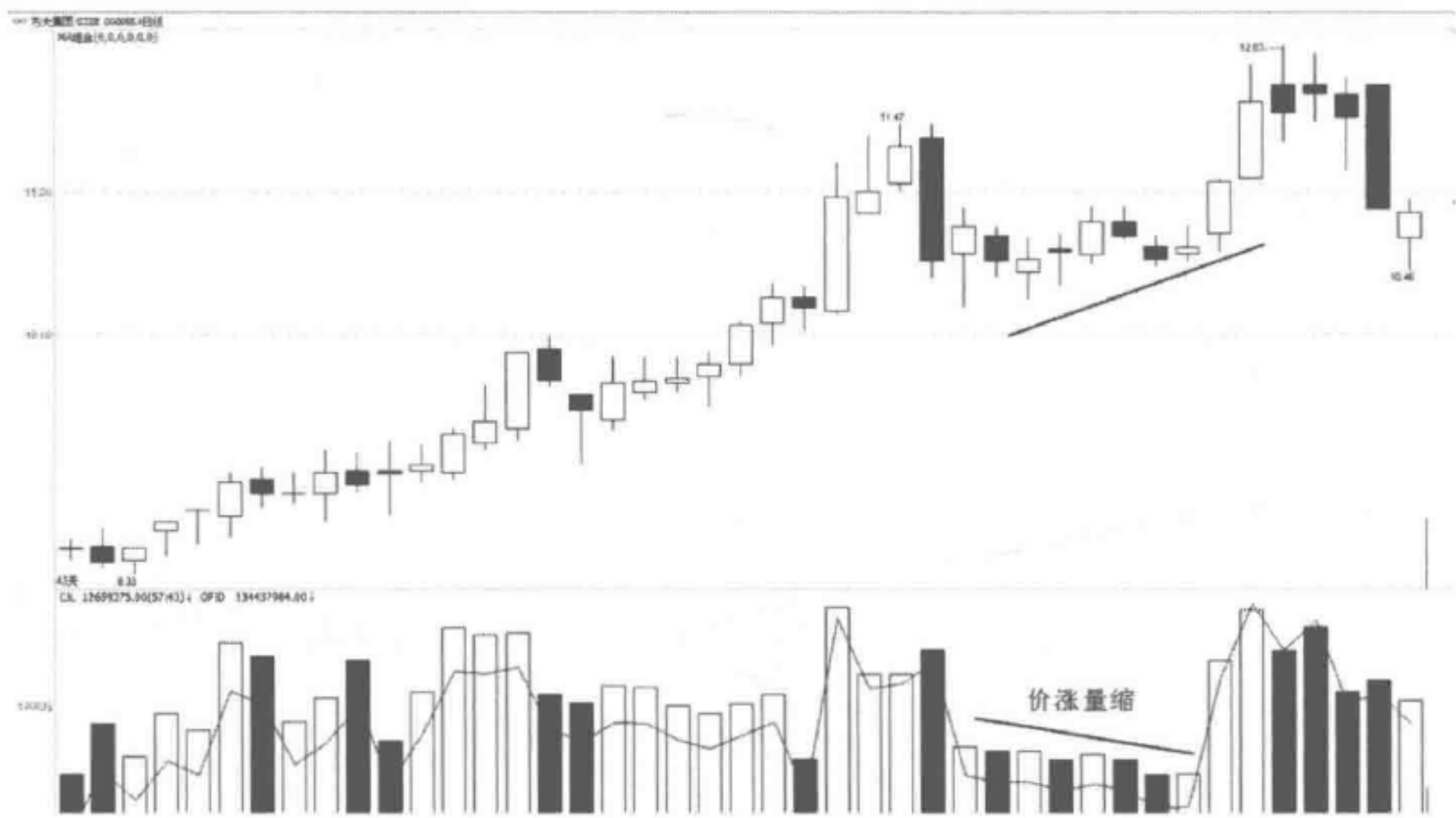


图 6-22 方大集团走势图

年9月26日至12月2日走势图所示。该股在股价上升行情中出现量缩价涨的走势，股价随后就走出了一波上涨行情。

(2) 如果量缩价涨出现在下跌行情时，通常是庄家或者机构为了出货，由于他们控盘程度比较重，会用极少的资金把股价拉高，当出现量缩价涨时，便很容易出货获利。如图6-23 盐田港（000088）2014年11月24日至2015年2月12日走势图所示，该股在股价经过一波下跌行情之后的反弹过程中，出现了量缩价涨的走势。

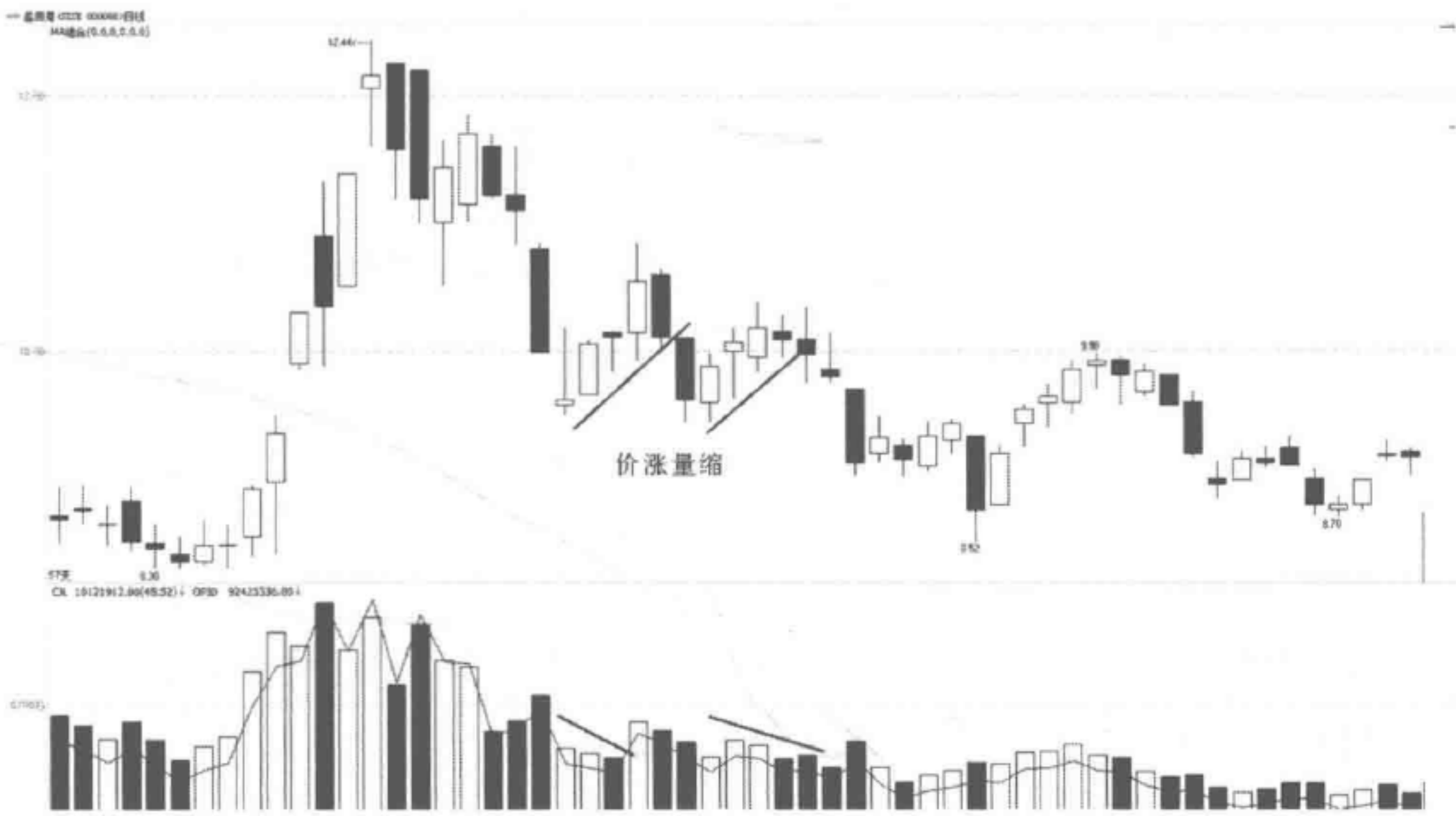


图6-23 盐田港走势图

(3) 如果量缩价涨出现在上涨中途或从底部启动时，多数原因是庄家或者机构控盘程度非常之高，只需放出很少的成交量，便能让股价直接封涨停。如图6-24 常山股份（000158）2014年5月16日至11月10日走势图所示。

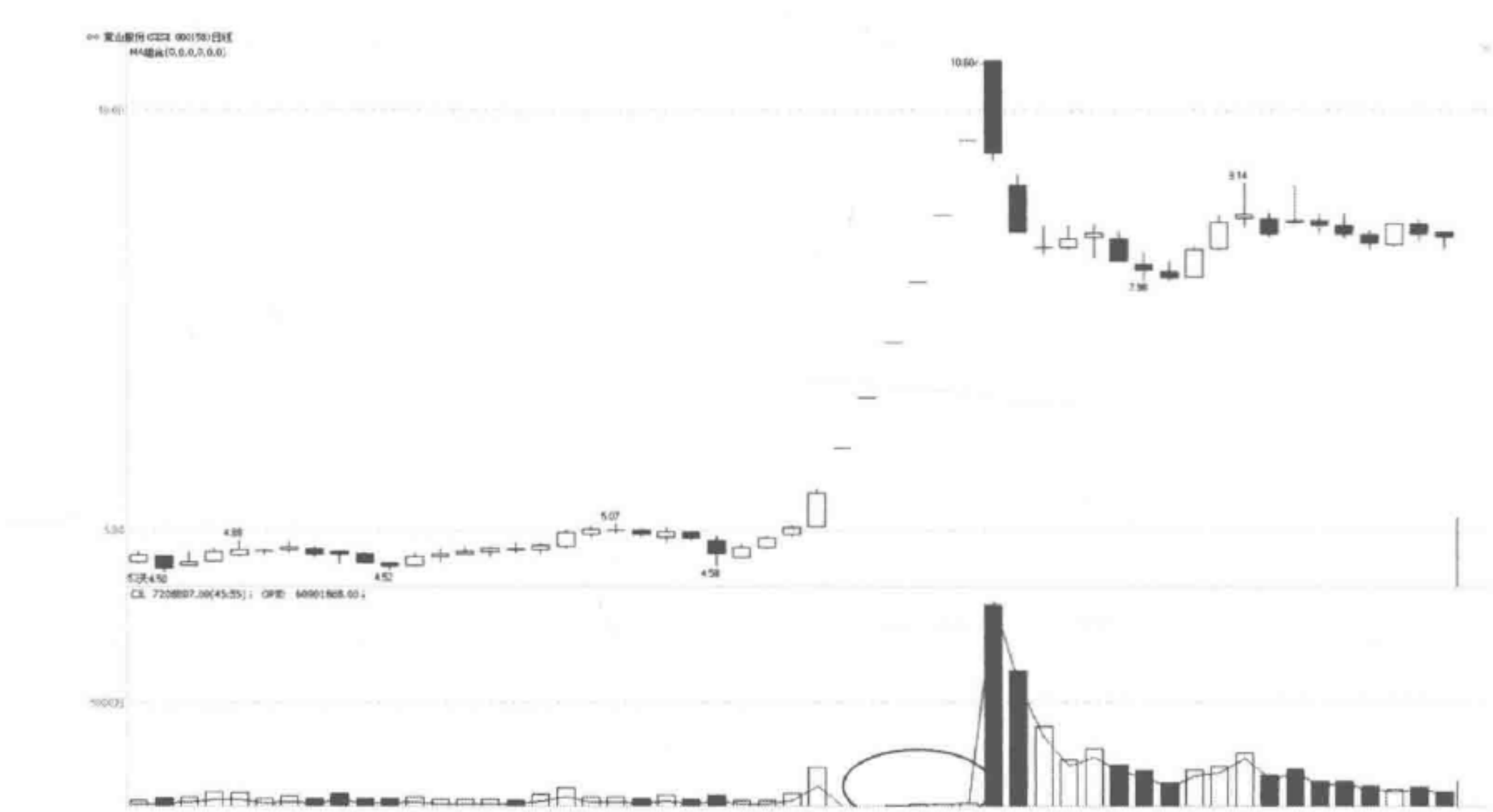


图 6-24 常山股份走势图

6.3.4 量增价跌

量增价跌是指个股或者指数的成交量在增量的情况下，股价和指数反而下跌的现象。其成交量柱状线形态如图 6-21 所示。

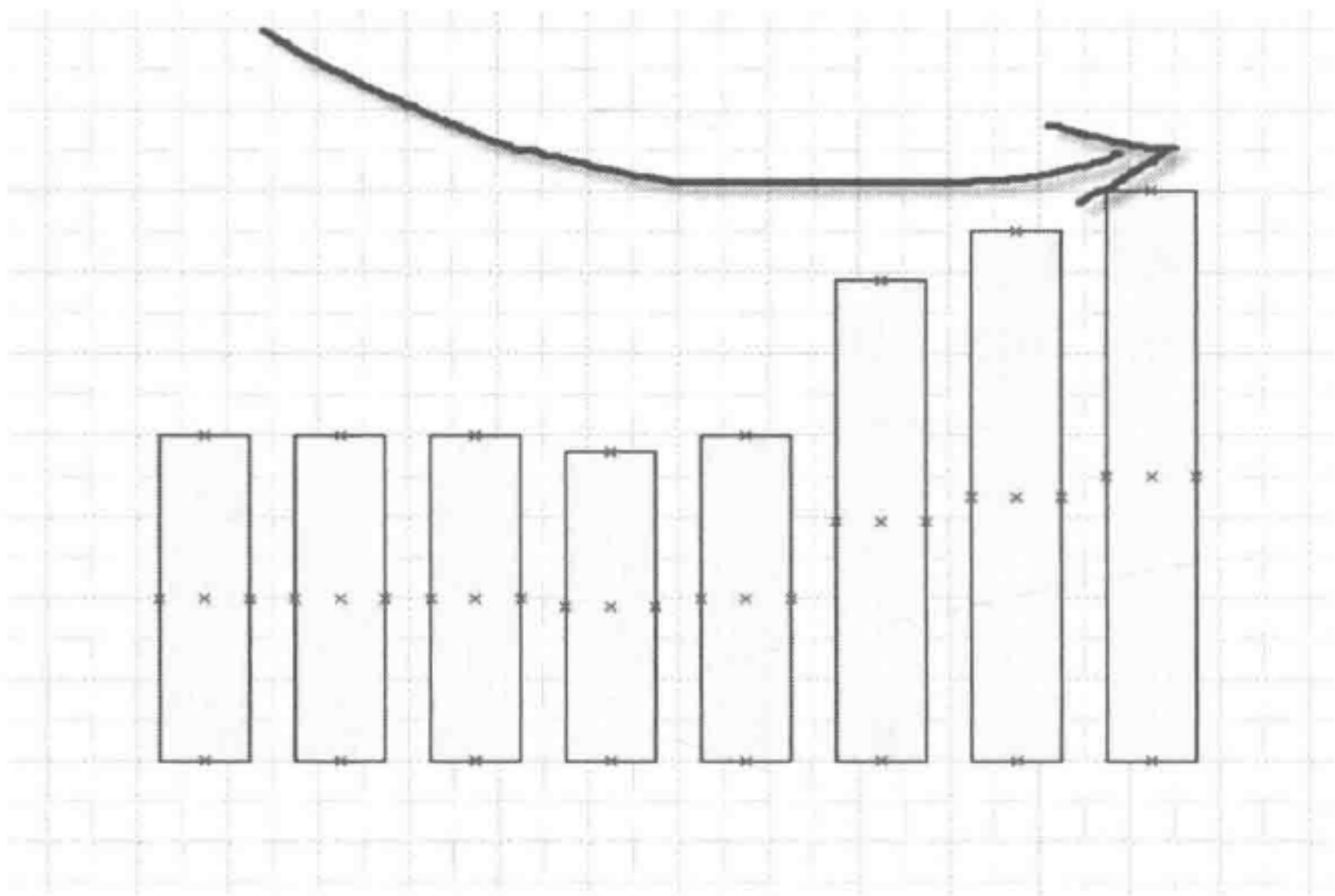


图 6-25 量增价跌示意图

如果量增价跌出现在股价即将结束下跌之时，通常是庄家或者机构为了吸取更低的筹码，用打压的方式来吸筹，使股价出现量增价跌，这种现象正是底部买入的信号。如图 6-26 合肥百货（000417）2014 年 3 月 21 日至 7 月 11 日走势图所示，该股经长期下跌后股价跌势得到缓解，成交量也慢慢放大，这种较长时间的放量是主力资金入场的行为，最后，该股股价在 2014 年 6 月持续走高，如图 6-27 所示。

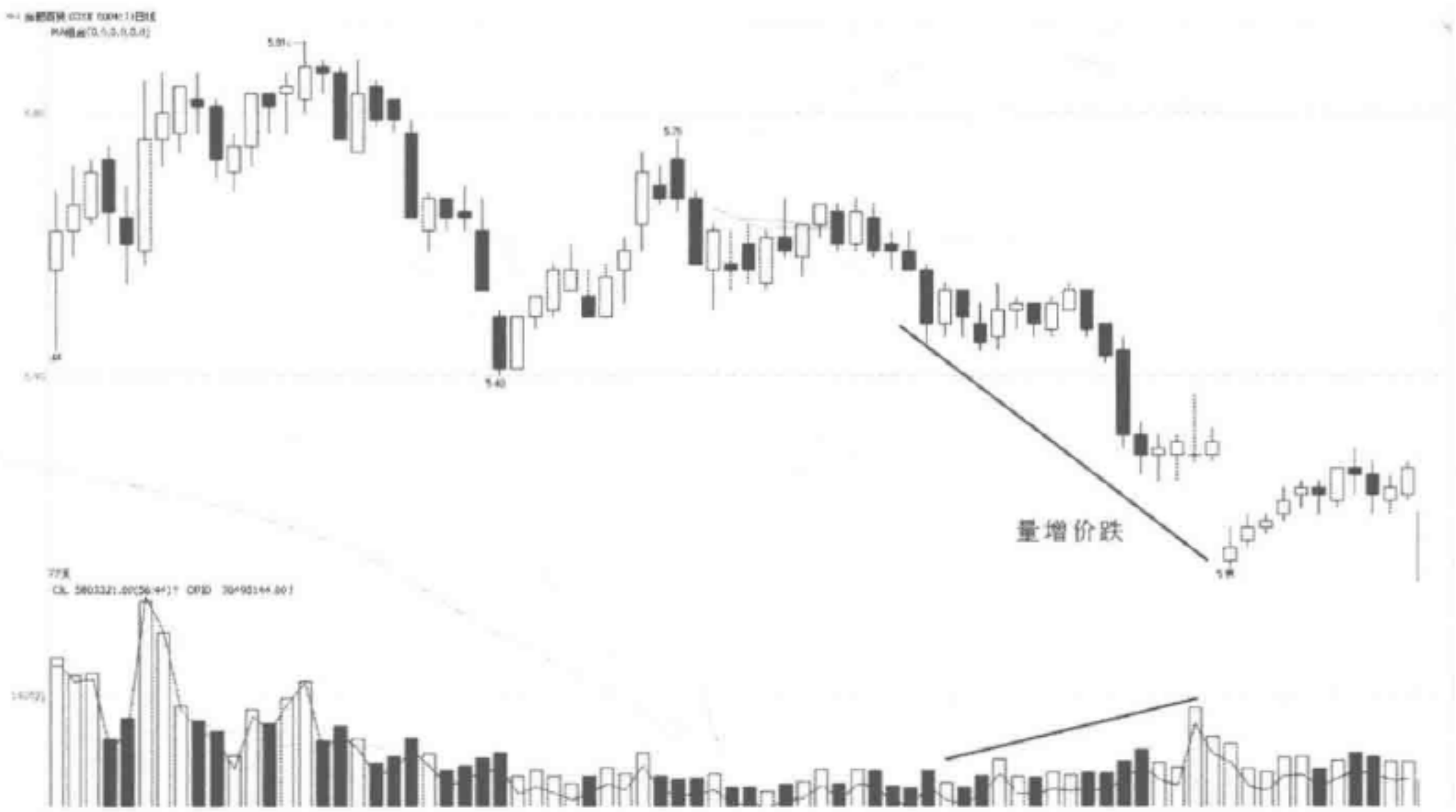


图 6-26 合肥百货走势图

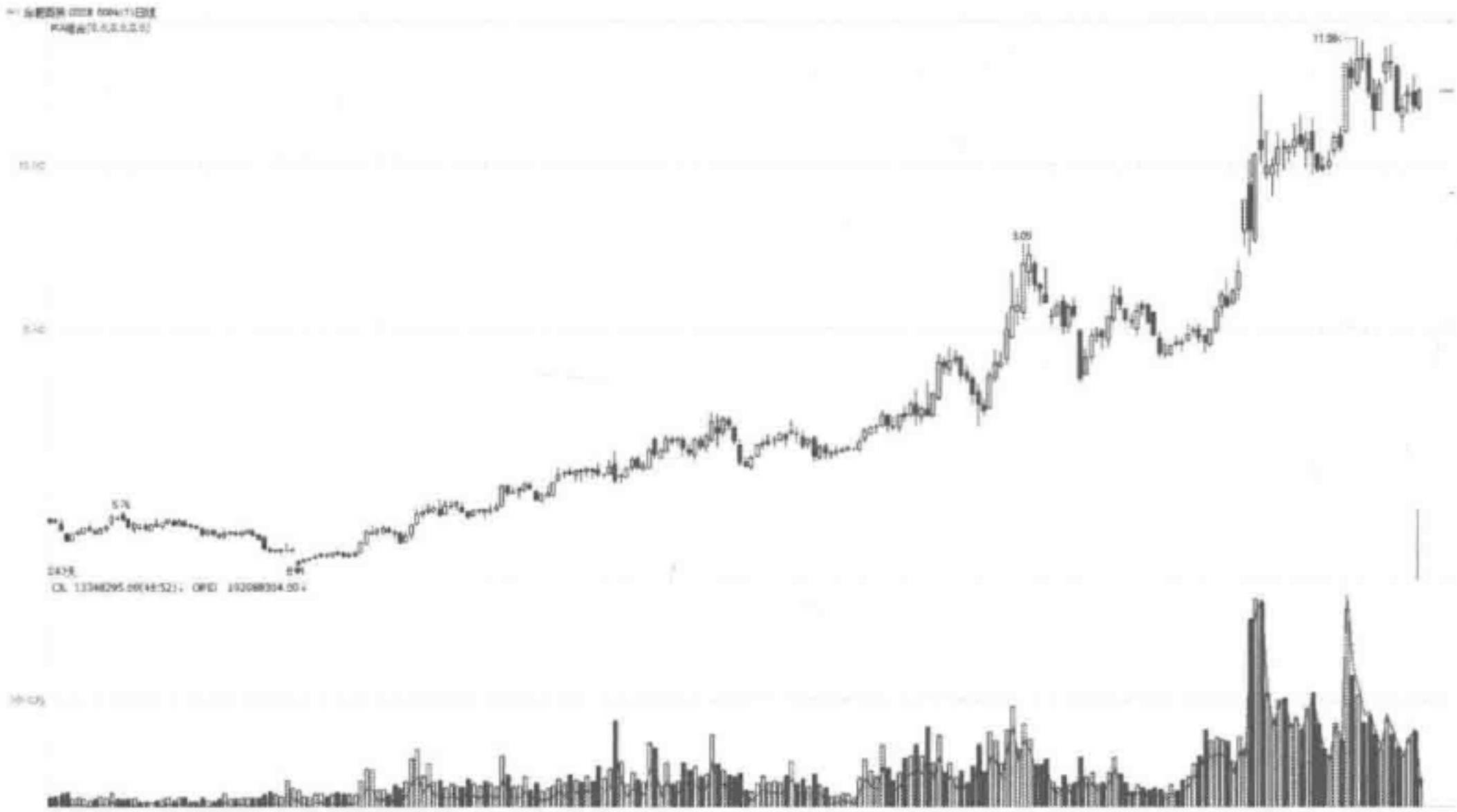


图 6-27 合肥百货走势图

6.3.5 量缩价跌

量缩价跌是指个股或指数在成交量萎缩的同时，股价和指数也跟着下跌的现象。其成交量柱状线形态如图 6-29 所示。

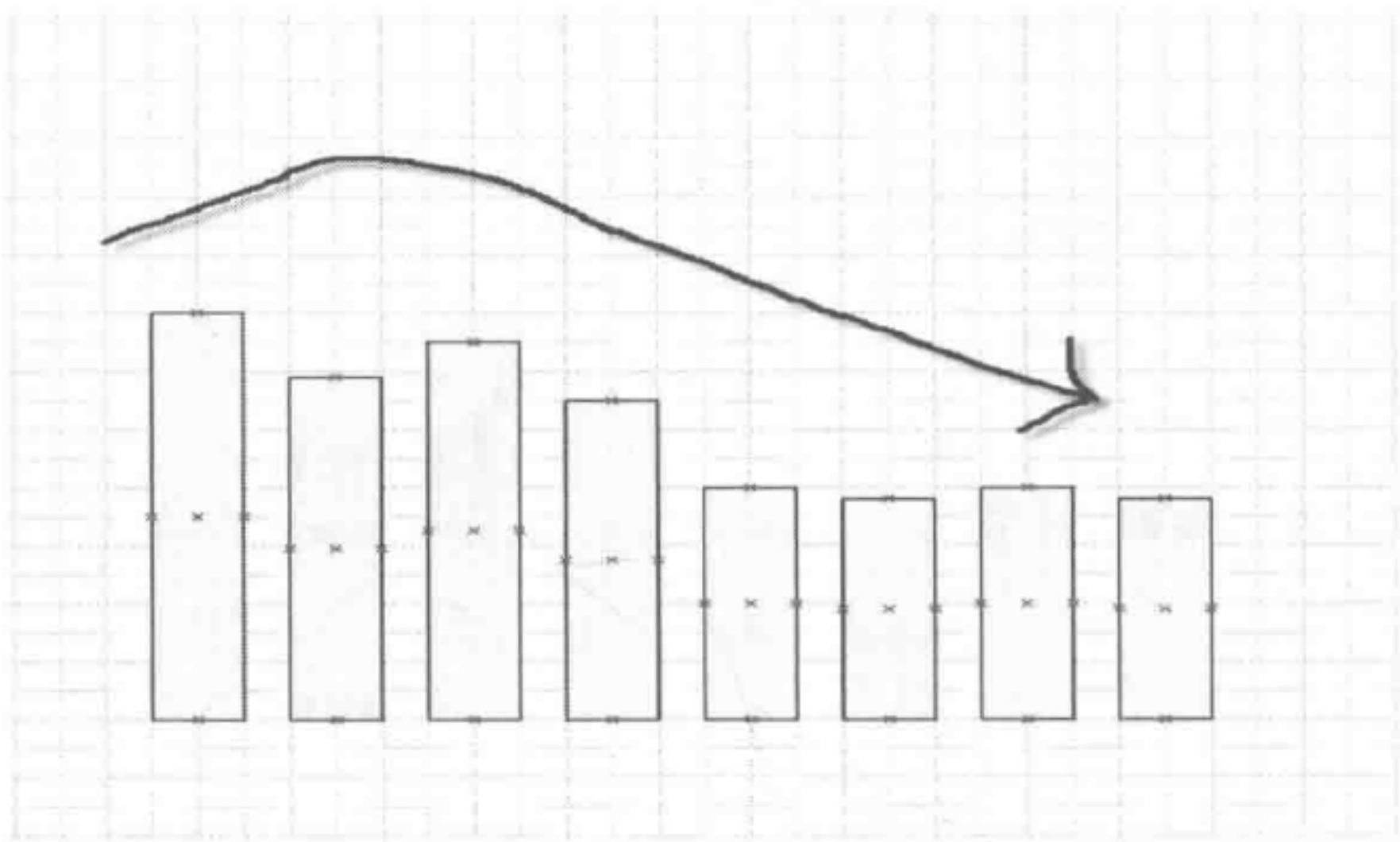


图 6-28 量缩价跌示意图

(1) 如果量缩价跌在股价底部时出现，通常这个时候卖家非常急于找到买家交易，但是买家多以观察为主，很少进场与卖家交易，所以在这种情况下量缩价跌的出现是非常自然的现象。如图 6-29 吉林化纤（000420）2014 年 9 月 23 日至 2015 年 2 月 2 日走势图所示。

(2) 当股价处于阶段性的顶部时，此时的主力不是想继续持有股票，而是急于想找买家接盘，在主力找不到买家的情况下，主力只有以“见一个卖一个”的态度来卖一点筹码。如图 6-30 徐工机械（000425）2014 年 3 月 4 日至 2015 年 2 月 16 日走势图所示。

第 6 章 通过量价把握买卖点

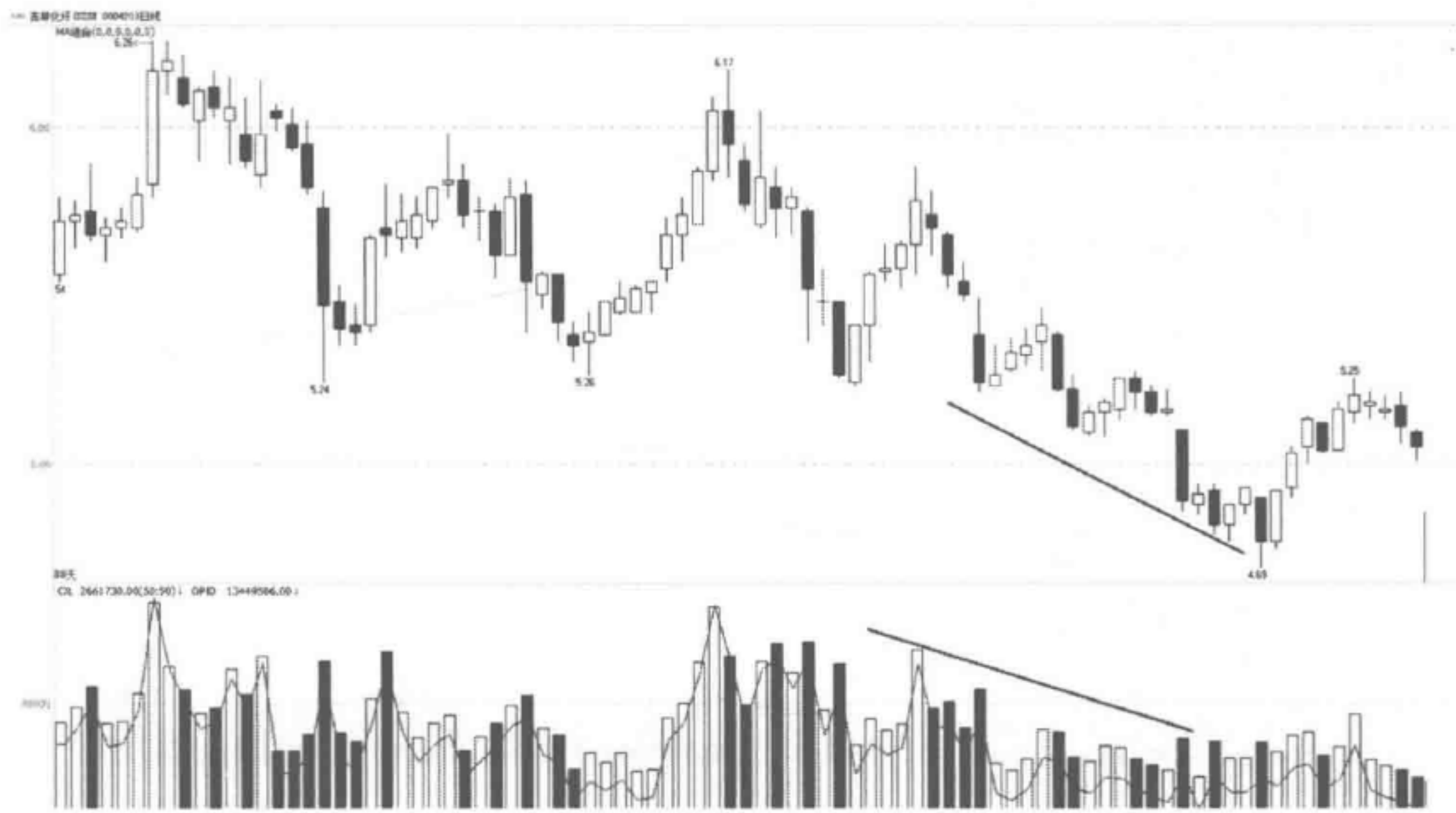


图 6-29 吉林化纤走势图

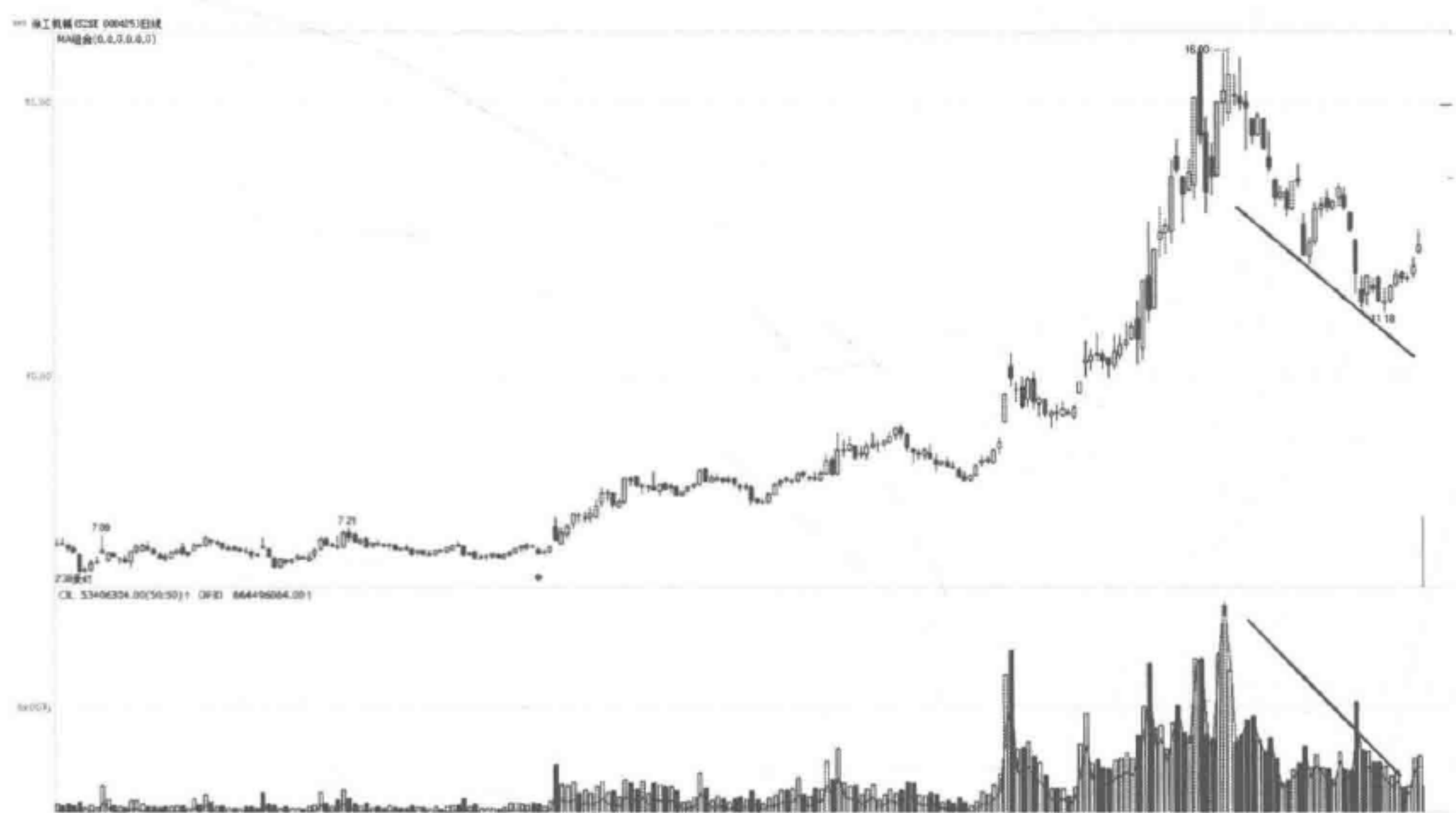


图 6-30 徐工机械走势图

(3) 量缩价跌出现在股价位于不是最终顶部的时间，并且股价是调整中的阶段性向下行为。当股市中的筹码被新的买入者接盘后，股价会持续上涨。如图 6-31 粤高速 A（000429）2014 年 1 月 8 日至 2015 年 4 月 7 日走势图所示。

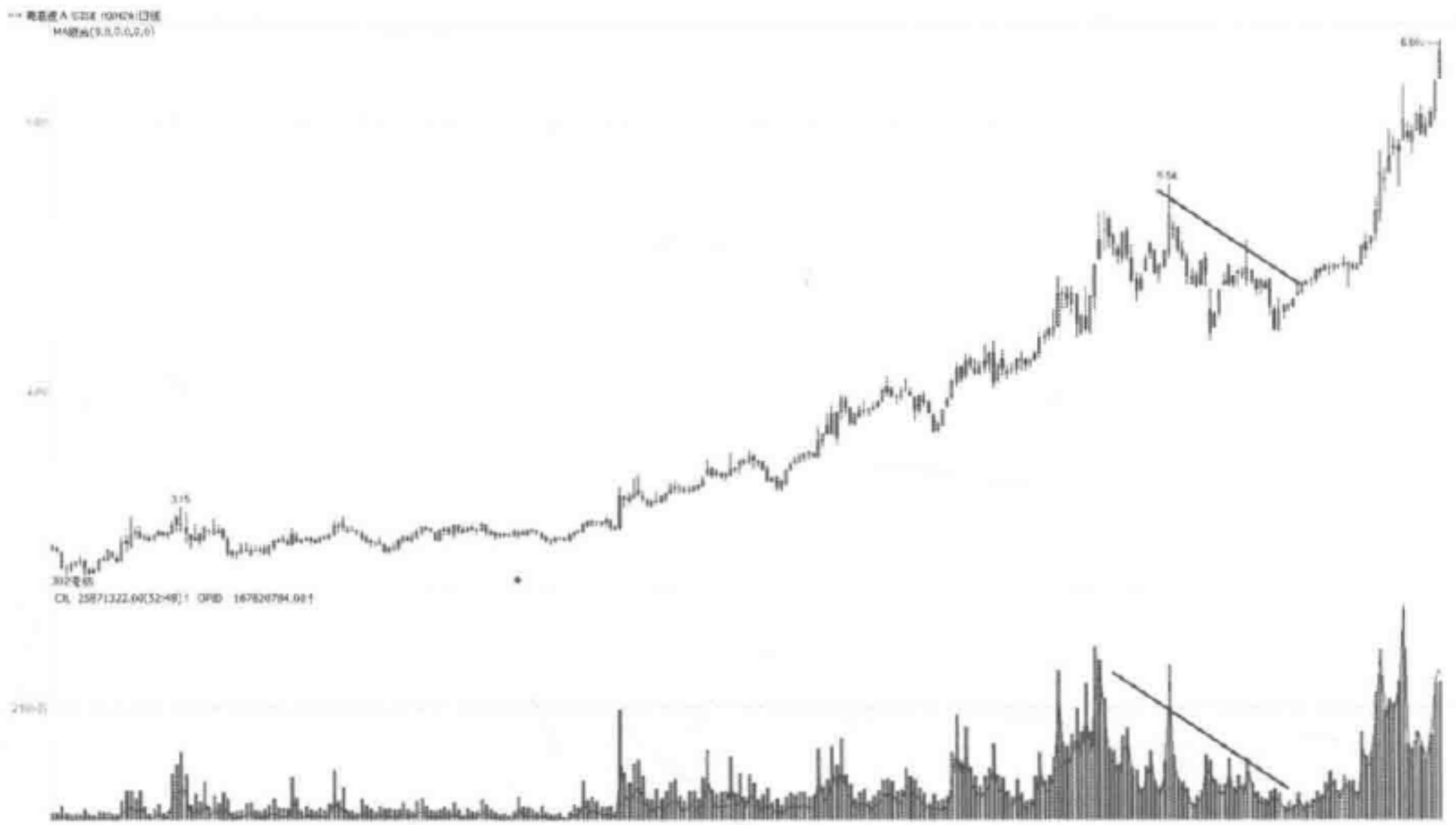


图 6-31 粤高速 A 走势图

6.3.6 天量天价

天量天价是指个股或指数当天出现近段时间最大的成交量，通常是平时成交量的几倍，有了天价才会出现天量，很明显是见顶信号。如图 6-32 四环生物（000518）2014 年 4 月 17 日至 2015 年 1 月 12 日走势图所示。

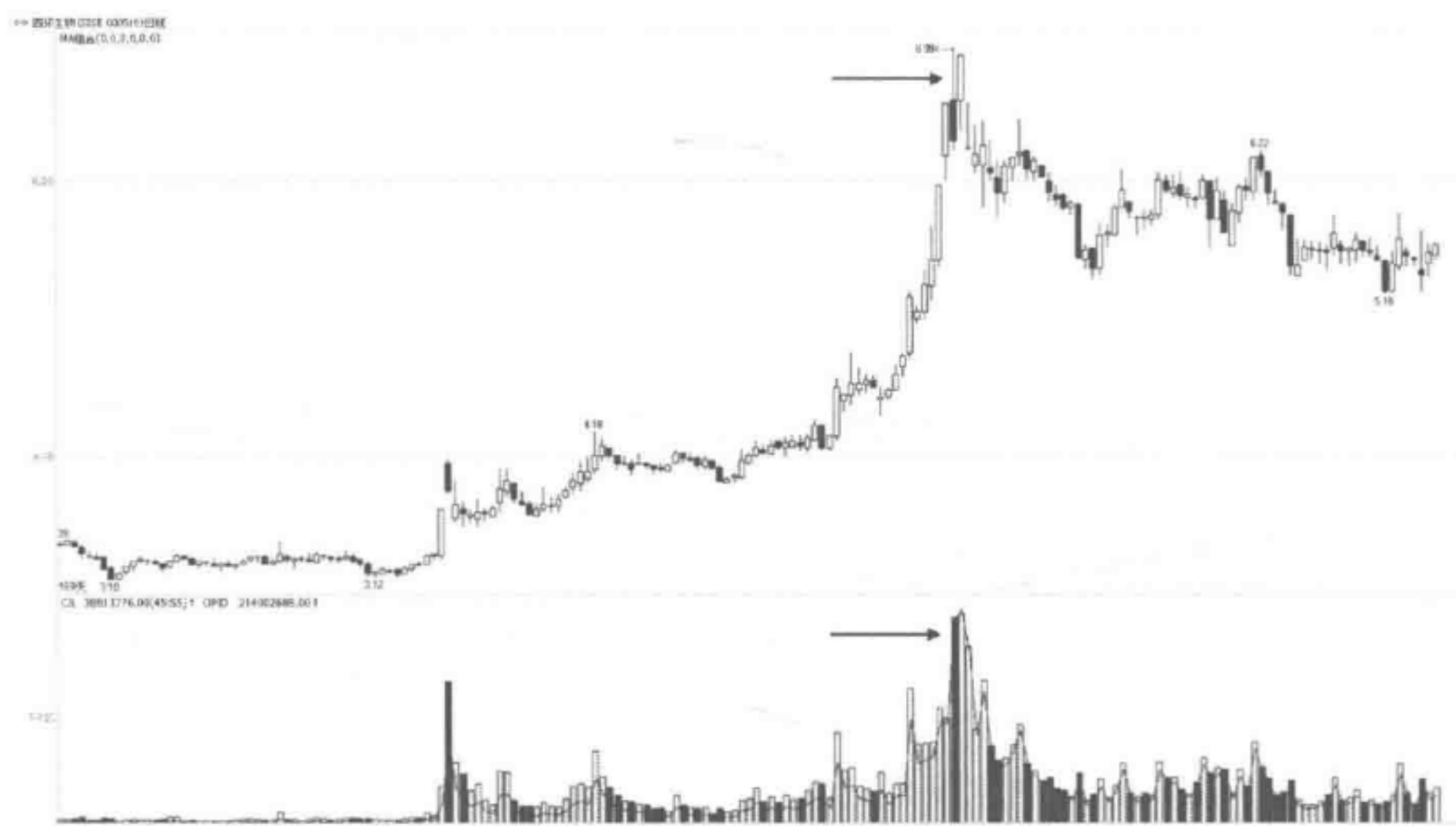


图 6-32 四环生物走势图

天量天价的成交量非常高，与之对应的价格同样也很高，出现这种行情是股价见顶和出货的信号。

6.4 成交量减少意味着什么

缩量是指股票近期所形成的成交量与前期相比有减少的趋势，是相比较而得出的一个增减概念，包含有横向缩量、纵向缩量、单日缩量和阶段性缩量四个概念。持续缩量表明市场成交极为清淡，在这一时期大部分投资者对市场的后期走势意见趋于一致。

6.4.1 缩量上涨有没有风险

缩量一般是指当日成交量低于前一日成交量的10%以上。但是，在实际的操作中，只有日换手率在3%以下才有意义。当大多数投资者都对后市看好，只有人买，没有人卖，就必然会使成交量持续萎缩，导致股价上涨。一般情况下，如果是缩量涨停，可放心持有，如果不是涨停可以分为以下几种情况：

(1) 如果股票的价位偏低，说明空方惜售，后期上涨的空间很大。

(2) 如果股票的价位偏高，说明多方做多意愿不足，回调的可能性很大，尤其是在放量上涨之后再缩量上涨，说明行情可能反转向下，短线可以出货、彻底出局或者过段时间再抢进。

(3) 上升途中缩量上攻天天涨。股价在上涨的过程中不放量，因为大部分筹码已被主力锁定了，在没有抛压的情况下，股价上涨是不需要成交量支撑的。

(4) 下跌途中缩量阴跌天天跌。股价在下跌的过程中不放量也是正常现象，一是没有接盘根本抛不出去，二是没有人肯割肉。在实战中往往会出现无

量阴跌天天跌的现象，只有在出现恐慌性抛盘之后，再次放量才会有所企稳。

6.4.2 底部无量涨停是很好的机会

底部无量涨停是指股价在底部涨停时，会出现无量的情况。在看待底部无量涨停之前，要先明白一个概念，即“底部”是有相对性的。

假设大盘并没有出现大的波动并且个股方面也没有利好的消息面，而股价在底部整理一段时间后突然涨停，那么基本上可以断定是主力所为。但是，在实际操作中，可能会有各种不同的现象发生，下面分析几种无量涨停的现象。

1. 下跌放量、底部有量而涨停无量

股价在下跌的过程中放出了很大的量，表明有主力出逃，等到达底部之后又出现了放量，应该是有新的主力进入。当新主力在底部拿到一定的浮动筹码之后就会开始拉升，由于新主力的成本在底部，希望能够尽量地拉高股价，所以常常会拉出涨停，而且觉得现在还没有到出货的时候，就会出现涨停无量。

2. 下跌无量、底部无量涨停也无量

下跌无量底部也无量，说明在这两个阶段都没有主力参与，但接下来出现了无量涨停，说明有主力参与，一般来讲，既然涨停也没有量，就表明主力没有减仓的意愿，而且愿意再增加仓位，即使是老主力也还是有一定的实力。从逻辑上说，因为没有看到建仓过程，所以即使是新主力也应该没有完成建仓，因此，应该进一步观察主力建仓的情况。通常来讲，出现这种情况时，应该毫不犹豫地买进。

6.4.3 如何通过地量看股价走势

在股市的技术分析中，骗线、骗量、骗指标的事情无处不在，但是，在众多的技术指标中，有一种没有欺骗性、最简单、最有价值的指标就是地量。地量是缩量的一种极端表现，指市场人气十分低迷，交投极为清淡，成交量创下了很长一个时间段内的最低水平，表明绝大多数投资者对后市走势高度认同。

地量可以分为近期地量、历史地量、阶段性地量，一般在股价中长期底部时出现居多。出现地量之后往往意味着中长线买进时机的来临，如果投资者能够在出现地量的时候结合该公司基本面的分析，在这一价位介入，并能经受住时间的考验，一般均会有所斩获。同时，在实际操作中只有日换手率在0.5%以下，以及周换手率在2%以下的地量才有意义。

另外，地量在庄家洗盘的末期也会出现，是庄家判断自己震仓是否有效的一种方法。主力在拉升前要让大部分筹码保持良好的锁定性，即“锁仓”。如果投资者能在这时期跟上主力，毫无疑问将会获得丰厚的收益。

例如江南红箭（000519）的股价在经过漫长的下跌后，至2010年6月成交量已萎缩至极，其股价也在此形势下迅速止跌回升，形成中期底部。如图6-33江南红箭2014年1月22日至12月24日走势图所示。

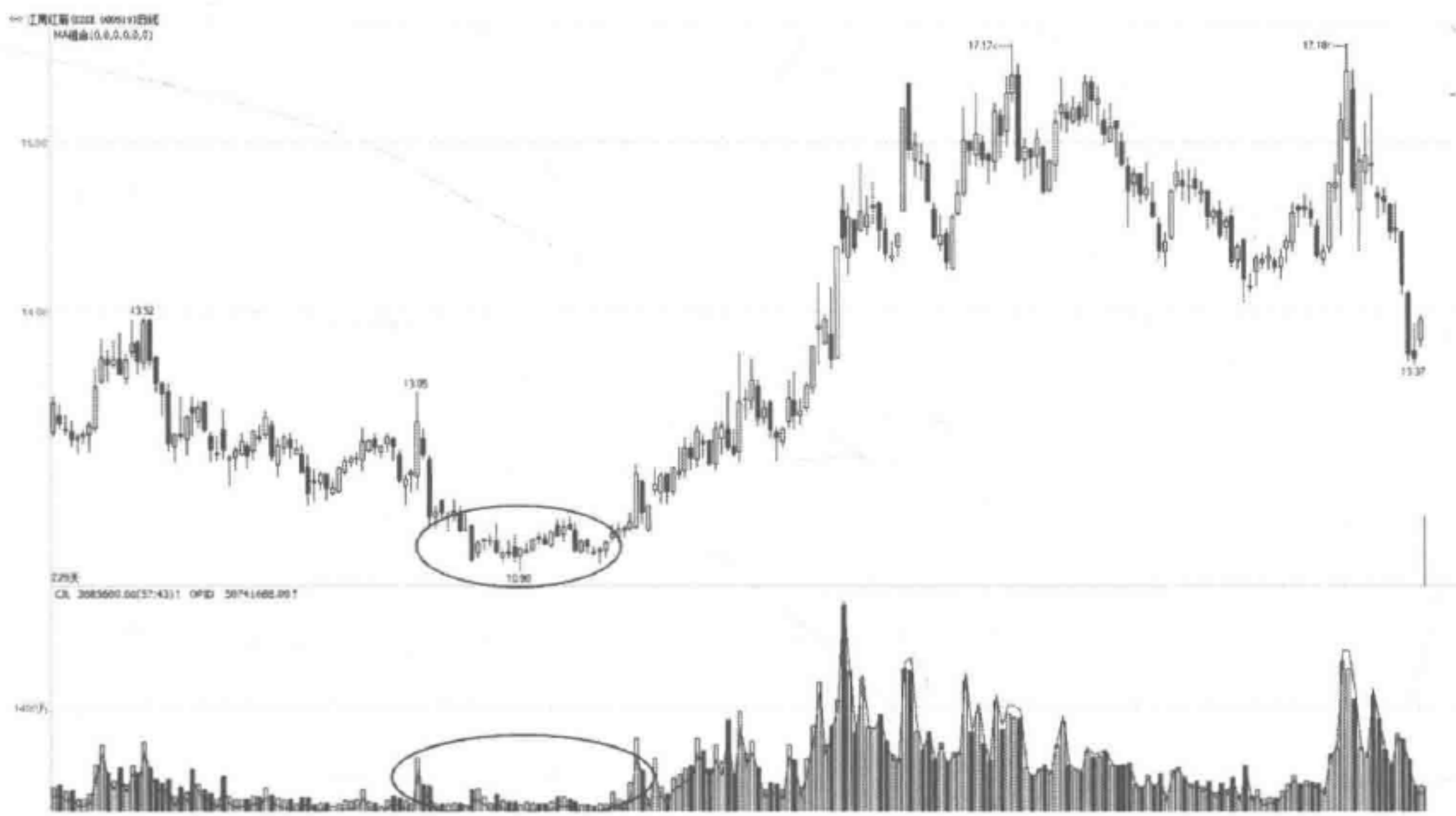


图 6-33 江南红箭走势图

但是，地量具有低量之后还有更低量的特点，因此，通过地量看股价走势还必须结合其他因素进行综合分析才行。

1. 地量分析必须结合市场趋势

在上升趋势中，投资者要确认是否多次出现地量，然后可以在有温和放量

伴随的股价上涨过程中择机介入；在下降趋势中，即使能够暂时确认地量，也不敢肯定在今后的行情中是否会出现更低的地量，最好不要轻易介入。在盘整趋势中，对地量的运用要结合技术分析的方法，通过技术形态和技术指标进行具体的分析。

2. 地量分析必须结合个股的基本面

在选择股票的时候，除了地量分析之外，还要考虑公司的基本面，分析出现地量的具体原因，是因为股价暴跌、市场中几乎没有获利盘产生的地量，还是因为庄家高度控盘导致的地量。投资者根据不同地量产生的原因，要采用不同的投资方法。

3. 地量分析必须结合资金动向

在实际操作中，地量能否止跌，并不取决于地量本身，而取决于地量之后的放量。当其他资金及时介入时，会出现反转上涨的情况；当其他资金介入缓慢时，地量将无法停止下跌的趋势，可能导致更深的下跌和更低的地量。

6.5 成交量的陷阱

传统的炒股理论往往认为成交量是不会骗人的，而股价则容易受主力或大户操纵，认为成交量的大小与股价的上升或下跌成正比关系，趋势需要成交量来确认，例如成交量增加价格才能涨、缩量跌不深、天量之后有天价等，这些观点一般情况下是正确的，但有其片面的地方，甚至有时候是错误的。在实战操作中，主力机构不仅会利用操纵股价来骗线，而且也会利用成交量来设置陷阱，让许多喜欢进行技术分析的投资者上当、受骗。下面简单介绍一些主力利

用成交量设置陷阱的方法，使投资者能够知己知彼，提高警惕。

久盘整是指在一个相当长的时期内（如两个月、三个月，甚至半年等）股价在一个相对窄小的价格区间进行波动，上行无力，下跌无量，交投极不活跃，不被市场人士关注。这种股票有时候会在某一天的开盘后发现挂有大量的买单或卖单，给投资者一种向上拉升的假象。当许多人看到该股突破盘局而追涨时，在涨到 5% ~ 7% 时会突然掉头下跌，大量的抛单抛向那些早上挂单追涨却未能成交而又没有撤单的中小散户。虽然随后股价还会反复拉升，但往上的主动买单减少，而往下的抛单却不断，股价逐渐走低，到收市前半小时甚至跌到前一天的收盘价以下。在随后的日子里，成交量萎缩，股价很快跌破前次的起涨点，并一路阴跌不止。如果投资者不及时止损，股价还会加速下跌，跌到难以相信的程度，将投资者深度套牢。

那么，为什么该股会在突然放量往上突破时又调头直转向下呢？其实，这就是庄家利用量增价升这一普遍认可的原则设置的陷阱。因为，庄家在救盘之后为了尽快脱身，往往会采取对敲的方式，制造出成交量放大的假象，诱使投资者跟进接下庄家的卖单，为其提供出货机会。

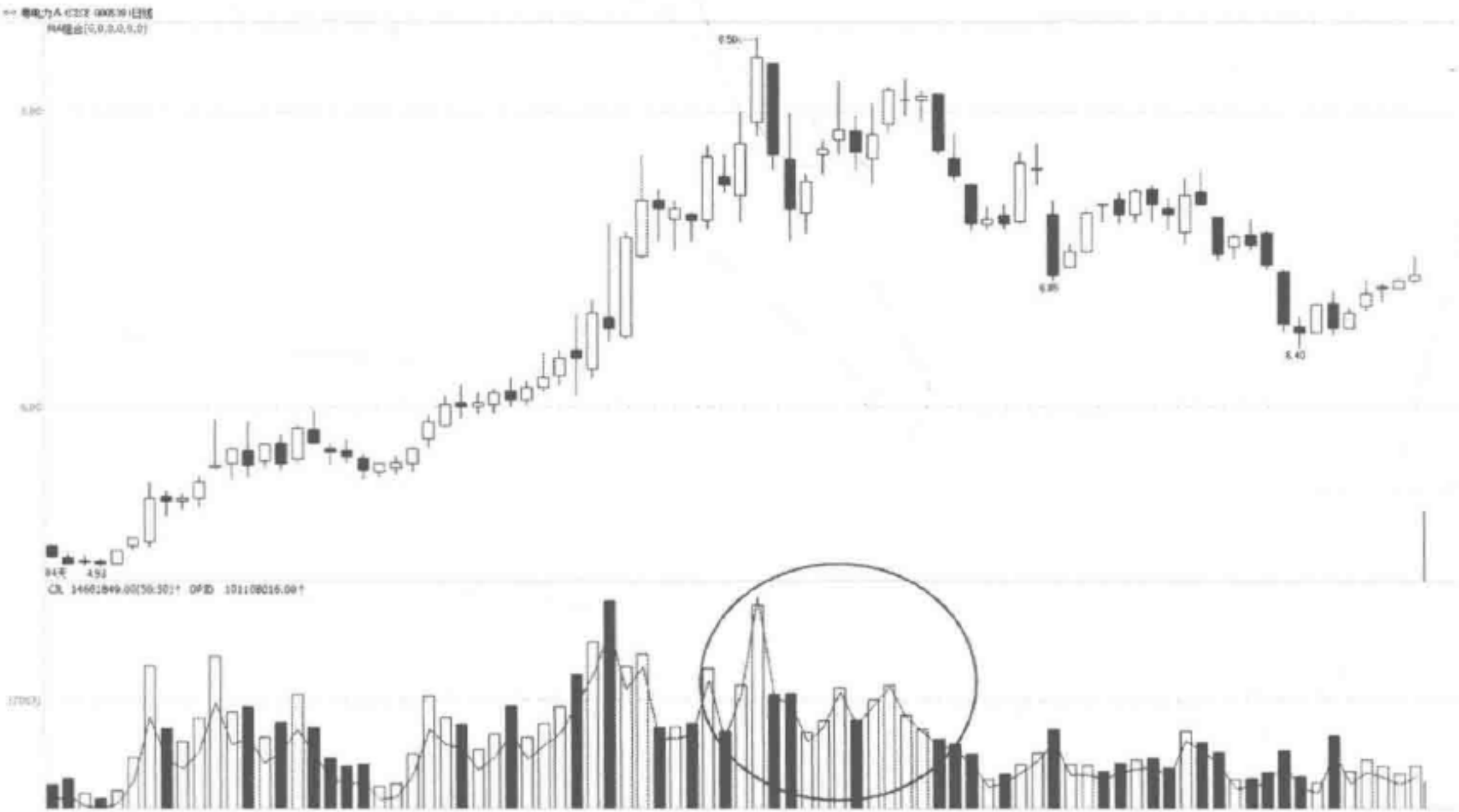


图 6-34 粤电力 A 走势图

例如粤电力 A（000539）庄家在 2014 年 12 月 17 日制造了几根小阳线，做

出吸货的假象。23 日，压低开盘后，成交量迅速放大，股价几乎拉到涨停，但随后却连连阴跌不止，显然是庄家在拉升出货。如图 6 - 34 所示为粤电力 A 2014 年 10 月 22 日至 2015 年 2 月 25 日走势图。一旦股价跌破带量上攻的那一天的开盘价，就应该止损出场，以防后面被深度套牢。

第 7 章 利用技术指标把握 买卖点

技术指标是依据某一技术分析原理，通过对行情数据进行数学处理的产物。它可以从定量的角度告诉我们股市当前的状态如何，是处于短期超买状态还是处于短期超卖状态？是多方的力量更强还是空方的力量更强？本章将给出几个常用的技术指标，帮助读者判断股票的走势。



7.1 指数平滑异同平均线 MACD

指数平滑异同移动平均线 MACD，是在移动平均线基础之上发展起来的。在趋势较为明确的时候，运用移动平均线 MA 可以做出较为理想的买卖决策；但是在横盘整理的时候，移动平均线 MA 往往频频发出虚假的信号。而基于移动平均线原理产生的 MACD 既保留了移动平均线 MA 所具有的“呈现趋势性”的优点，又摒弃了移动平均线 MA 的不足，是一种建立在移动平均线之上的趋势类指标。

7.1.1 MACD 的原理及计算方法

股市技术分析师查拉尔德 - 阿佩尔（Gerald Appel）以移动平均线为基础，通过计算得出两条移动平均线之间的差异——正负差 DIFF，以此作为研判价格波动的根据，从而创造出指数平滑异同移动平均线指标（MACD）。

MACD 通过研判周期长短不一的两条移动平均线的相互关系来发出买卖信号（一条为变动速率快的移动平均线，一般为 12 日均线；另一条为变动速率较慢的移动平均线，一般为 26 日均线）。可以说，它充分地吸收了移动平均线的优点，在上升或下跌趋势较为明朗时，运用移动平均线判断买卖时机收效很大；但如果碰上牛市盘整的行情，就难以应用移动平均线判断买卖时机，此时，MACD 的作用就大大地体现了出来。

下面我们来看一下 MACD 指标的表现形式及计算方法。在一般的股票行情软件中，MACD 指标由移动平均线（EMA）、离差值（DIFF）、离差平均值（DEA）三部分组成。其中，DIFF 是快速平滑移动平均线（EMA1）和慢速平滑

移动平均线（EMA2）的差值，是 MACD 指标中的核心。DEA 则是 DIFF 的移动平均线，是辅助数值。此外，MACD 还有一个辅助指标——柱状线（BAR），柱状线是有颜色的，高于零轴以上为红色，代表买盘大于卖盘；低于零轴以下为绿色，代表卖盘大于买盘。

在实际应用中，我们可以依据 DIFF 与 DEA 的交叉穿越情况，及两者之间的分离、聚合程度来作为研判买卖的信号。为了在图表中醒目地表示出 DIFF 与 DEA 的分离，将 DIFF 与 DEA 两条线的差或商用柱线表示，以此作为仓位控制的标准。

下面我们以 EMA1 周期为 12 日，EMA2 的周期为 26 日，DIFF 的周期为 9 日，表示为 MACD（26，12，9），来看看 MACD 指标的计算过程：

◆计算移动平均值（EMA）： $EMA(12) = \text{前一日 } EMA(12) \times 11/13 + \text{今日收盘价} \times 2/13$ ， $EMA(26) = \text{前一日 } EMA(26) \times 25/27 + \text{今日收盘价} \times 2/27$

◆计算离差值（DIFF）： $DIFF = \text{今日 } EMA(12) - \text{今日 } EMA(26)$

◆计算 DIFF 的 9 日 EMA 即 DEA，从而求出 MACD，9 日 DIFF 平均值（DEA）= 最近 9 日的 DIFF 之和 $\div 9$

◆ $MACD = (\text{当日的 } DIFF - \text{昨日的 } DIFF) \times 0.2 + \text{昨日的 } MACD$

◆一般来说，柱状值 $BAR = 2 \times (DIFF - DEA)$ ，而这一数值也是所求出的 MACD 值。

在实盘操作中，DIFF 与 DEA 的交叉关系所蕴含的市场含义为：离差值 DIFF 由下向上交叉离差平均值 DEA 时，此柱线 BAR 由绿变红，可视为多方买入的信号，当 DIFF 向上运行并与 DEA 的距离扩大，代表上涨趋势加快；离差值 DIFF 由上向下交叉离差平均值 DEA 时，此柱线 BAR 由红变绿，可视为空方打压的信号，当 DIFF 向下运行并与 DEA 的距离扩大，代表下跌趋势加快。

图 7-1 为佛山照明（000541）2014 年 12 月 19 日至 2015 年 4 月 21 日走势图中的 MACD 指标示意图。如图标注所示，图中波动较快的为 DIFF 线，而波动相对较缓的为 DEA 线。当 DIFF 线运行于 DEA 线下方时，此时柱状线位于零轴下方，呈绿色；当 DIFF 线运行于 DEA 线上方时，此时柱状线位于零轴上方，呈红色。



图 7-1 佛山照明 MACD 指标示意图

7.1.2 透过 MACD 形态看清价格运行大趋势

MACD 源于移动平均线，是对移动平均线的继续与发展，与移动平均线 MA 一样，MACD 也属于趋势类指标，因而，它可以清晰地反映价格总体运行的大趋势。

在实盘运用中，我们可以通过离差值 DIFF 和离差平均值 DEA 两根线的所处位置来判断当前的大趋势。当市场处于上升趋势中时，移动平均线 MA 呈多头排列形态，即周期相对较短的均线运行于周期相对较长的均线上方，此时，我们的中长线策略应是持股待涨。

图 7-2 为中原环保（000544）2014 年 4 月 17 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图所示，此股在此期间处于上升趋势，在 MACD 指标窗口中，DIFF 与 DEA 两条线均运行于零轴上方，就是 MACD 指标对于上升趋势的直观反映形态。

与此相对应，当市场处于下跌趋势中时，移动平均线 MA 呈空头排列形态，即周期相对较短的均线运行于周期相对较长的均线下，DIFF 线与 DEA 线均

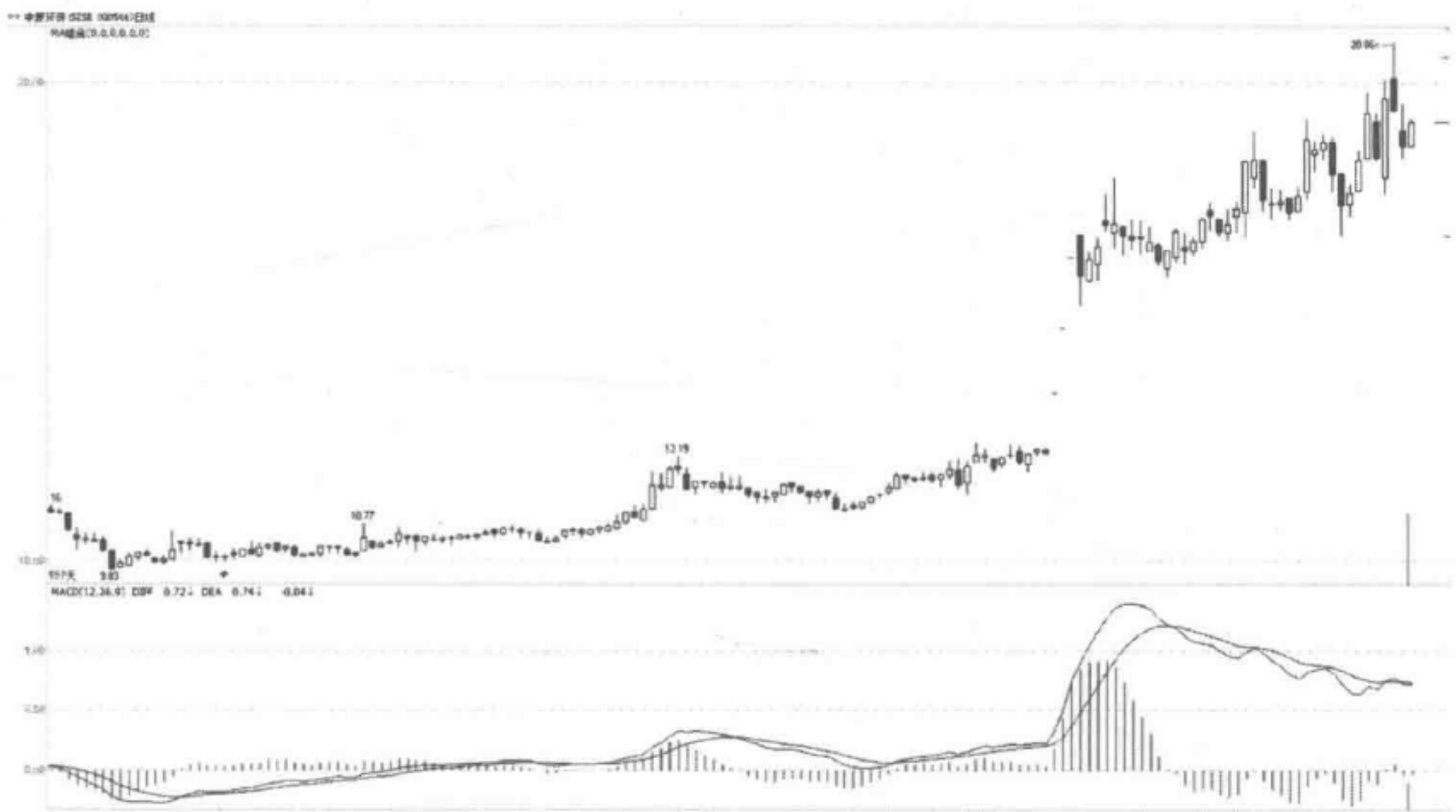


图 7-2 中原环保上升趋势 MACD 形态示意图

运行于零轴下方，此时，我们的中长线操作策略应是离场观望。

图 7-3 为盛达矿业（000603）2014 年 7 月 28 日至 2015 年 1 月 19 日走势图。如图所示，此股在此期间处于下跌趋势，在 MACD 指标窗口中，DIFF 与

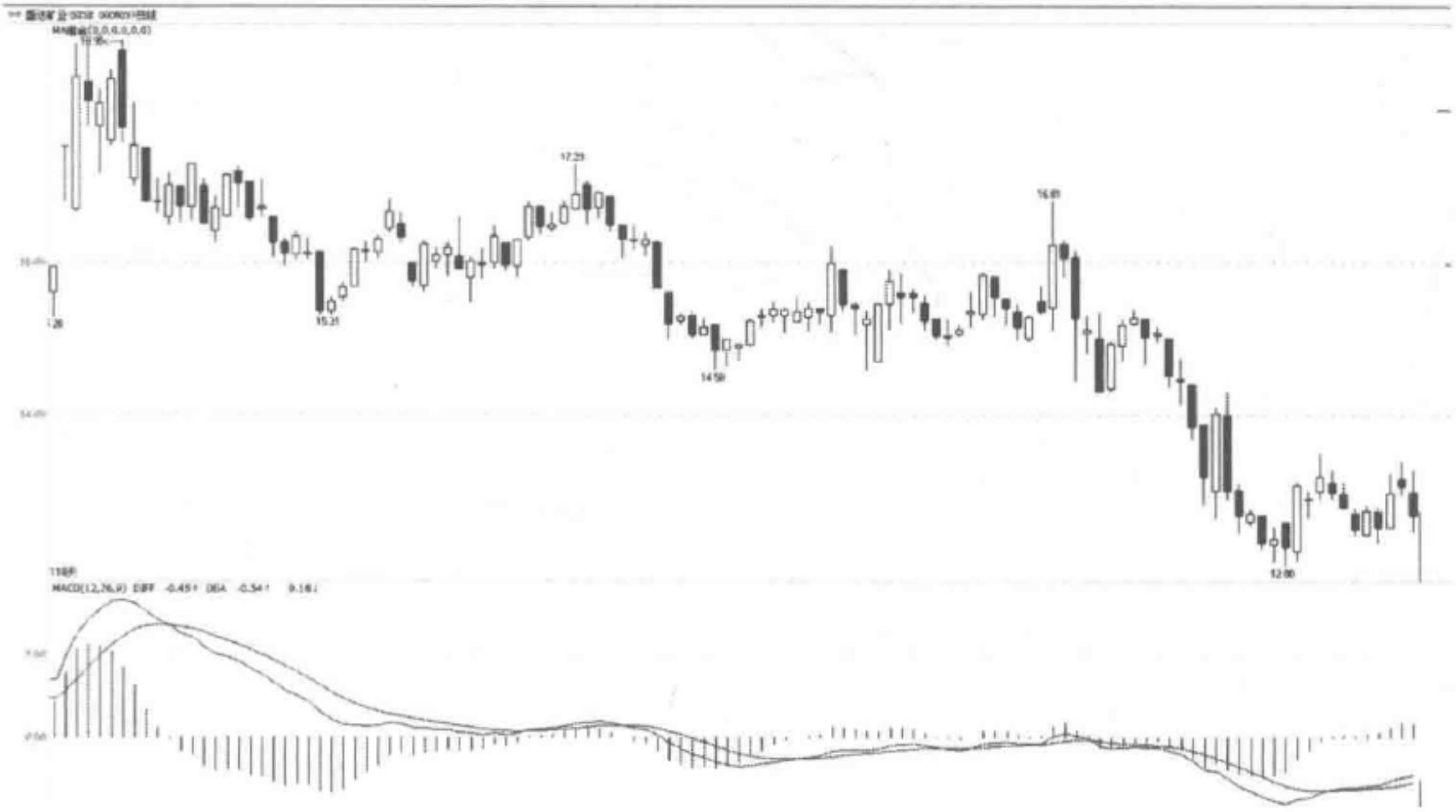


图 7-3 盛达矿业下跌趋势 MACD 形态示意图

DEA 两条线均运行于零轴下方，就是 MACD 指标对于下跌趋势的直观反映形态。

7.1.3 利用 DIFF 与 DEA 的“金叉”买股

在常用的股票行情分析软件中，MACD 指标有两根线，一根线为 DIFF 线，另一根线为 DEA 线，其中的 DEA 线是 DIFF 值的 9 日移动平均线。在实盘操作中，我们可以利用这两根线之间的相互穿越关系以及这两根曲线的运行方向来做出买卖决策。

DIFF 线由下向上交叉并穿越 DEA 线时称之为 MACD 指标黄金交叉，简称为“金叉”，金叉可以出现在个股运行的很多阶段，基本上都代表了买入时机。

◆当个股的股价经历了前期较长时间且累计幅度较大的下跌，若 DIFF 线开始走平并掉头向上交叉穿越 DEA 线，这时 MACD 的绿色柱状线开始变短或正在由绿变红，表明股市即将由跌势转为升势，这是 MACD 指标在个股深幅下跌后形成的金叉形态，是买入时机。

◆当个股处于上升通道之中，在一波回调过后，随着 DIFF 线开始走平并掉头向上交叉穿越 DEA 线，往往意味着又一轮升势的展开，这是 MACD 指标在上升途中形成的金叉形态，是买入时机。

◆当个股在上升途中经历了一段时间的盘整行情后，且此时个股的累计涨幅不大，当 DIFF 线开始再次向上突破 DEA 线并且伴随着成交量的再度放大时，预示着新一波的升势即将展开，这是 MACD 指标在个股盘整后形成的金叉形态，也是我们买入的信号。

图 7-4 为中钨高新（000657）2014 年 12 月 3 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图所示，此股在 2014 年年末出现了大幅下跌走势，随着跌幅的扩大，此股的走势也越来越接近底部区间。当此股跌势放缓，并且 DIFF 线开始走平并向上穿越 DEA 线时，即深幅下跌后出现的 MACD 金叉时机，就是我们中长线入场的时机，这意味着此股跌势已近结束，是趋势反转的信号，也是我们中长线布局的时机。

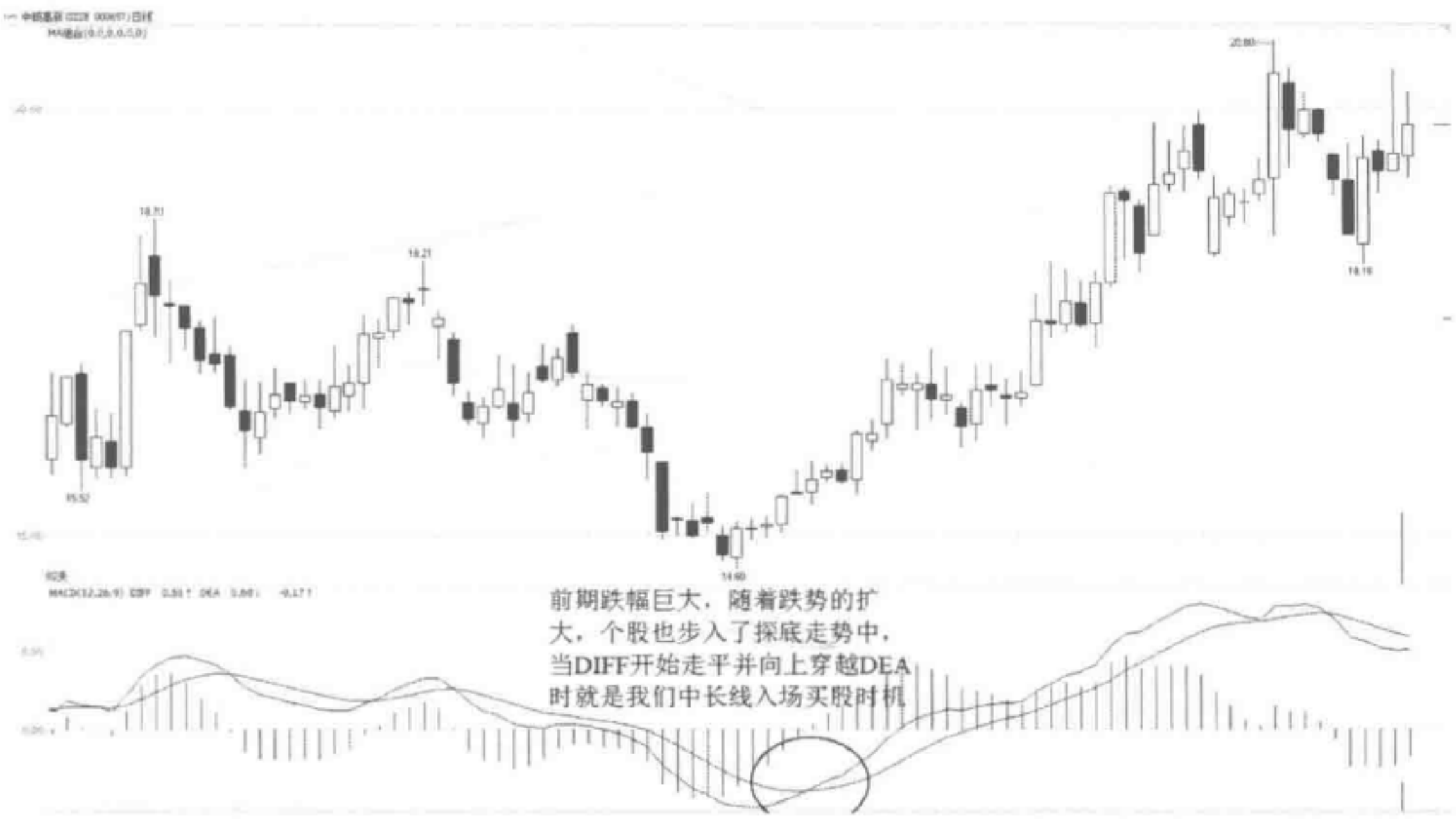


图 7-4 中钨高新金叉形态买入示意图

7.1.4 利用 DIFF 与 DEA 的“死叉”卖股

DIFF 线由上向下交叉并穿越 DEA 线时称之为 MACD 指标死亡交叉，简称为“死叉”，死叉可以出现在个股运行的很多阶段，基本上都代表了卖出时机。

◆ 当个股的股价经历了前期较长时间且累计幅度较大的上涨，若 DIFF 线开始走平并调头向下交叉穿越 DEA 线时，这时 MACD 的红色柱状线开始变短或正在由红变绿，表明股市即将由升势转为跌势，这是 MACD 指标在个股大幅上涨后形成的死叉形态，是卖出时机。

◆ 当个股处于下跌通道之中，在一波反弹过后，随着 DIFF 线开始走平并调头向下交叉穿越 DEA 线时，往往意味着新一轮跌势的展开，这是 MACD 指标在下跌途中形成的死叉形态，是卖出时机。

◆ 当个股在上升途中经历了一段时间的盘整行情后，且此时个股的累计跌幅不大，距离前期顶部较近，当 DIFF 线开始再次向下跌破 DEA 线并且伴随着成交量的再度放大时，预示着新一轮的跌势即将展开，这是 MACD 指标在个股盘整后形成的死叉形态，也是卖出的信号。

图 7-5 为云南铜业（000878）2014 年 10 月 9 日至 2015 年 1 月 28 日走势图。如图所示，此股在经历持续大幅上涨后于高位区出现滞涨形态，随后，当 DIFF 线调头向下交叉并穿越 DEA 线形成死叉形态时，往往预示着上升趋势即将结束，是趋势反转的信号，也是卖出的信号。

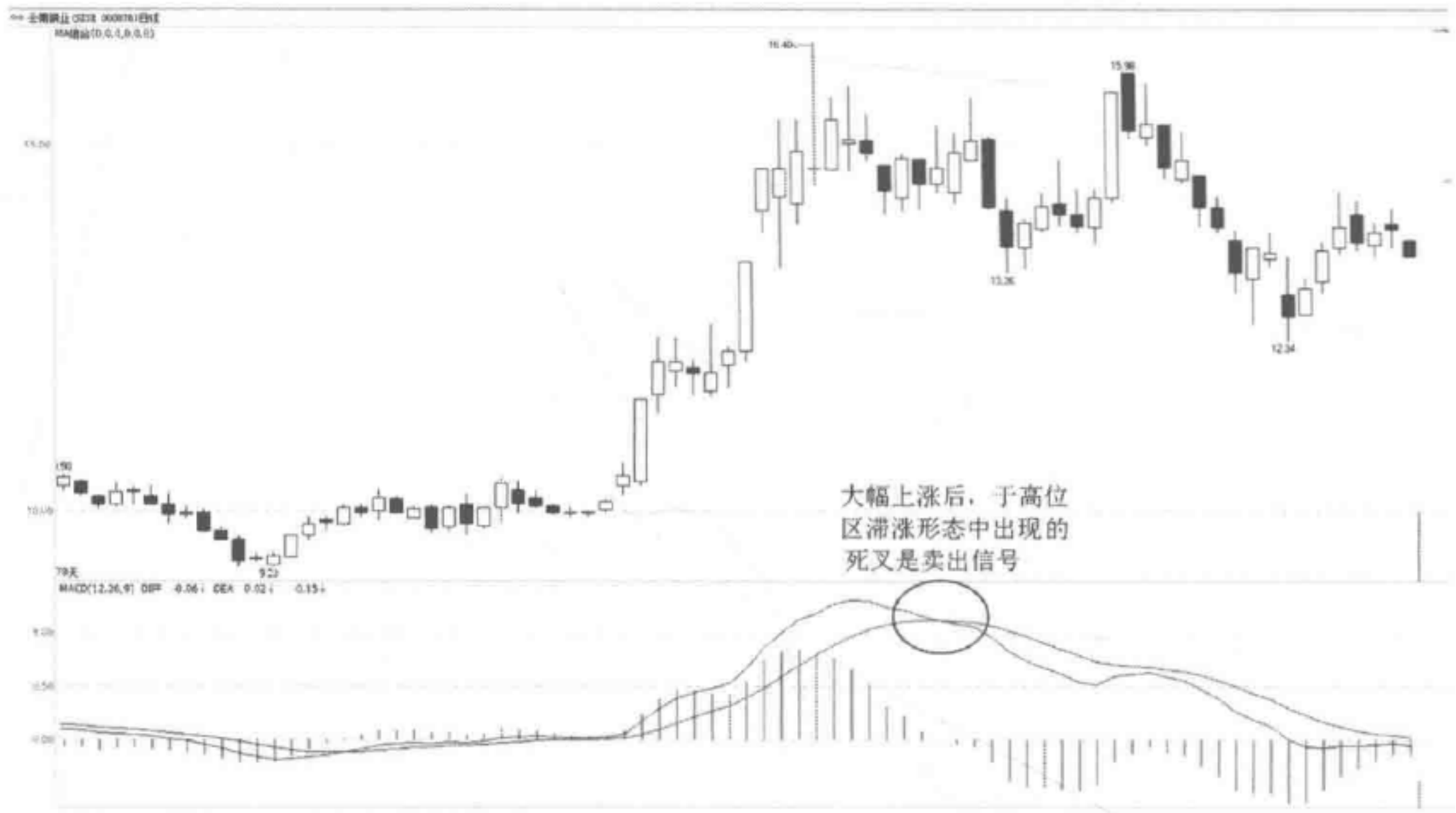


图 7-5 云南铜业死叉形态卖出示意图

7.1.5 利用 MACD 底背离形态买股

当个股经历了大幅下跌之后，在 K 线图中呈现出一波比一波高的走势，虽然在这种大幅下跌后股价仍在创出新低，但是 DIFF 指标线与 DEA 指标线却没有随着股价而创出新低，反而走出了一底比一底高的形态，这种现象称之为 MACD 的底背离形态。它出现在个股大幅下跌之后，预示着下跌趋势即将结束，是买入信号。

图 7-6 为东凌粮油（000893）2014 年 1 月 2 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图所示，此股在此期间持续大幅下跌，我们可以看到，在深幅下跌后，虽然股价创出了新低，但是 MACD 指标并没有随股价创出新低，反而是提前开始走高，此时的 MACD 形态即是底背离，它出现在深幅下跌之后，预示着下跌

趋势即将结束，是中长线进场买入的信号。



图 7-6 东凌粮油底背离形态买入示意图

7.1.6 利用 MACD 顶背离形态卖股

当个股经历了大幅上涨之后，在 K 线图中呈现出一波比一波高的走势，虽然在这种大幅上涨之后股价仍在创出新高，但是 DIFF 指标线与 DEA 指标线却没有随着股价而创出新高，反而走出了一顶比一顶低的形态，这种现象称之为 MACD 的顶背离形态。它出现在个股大幅上涨之后，预示着上涨趋势即将结束，是卖出信号。

图 7-7 为亿帆鑫富（002019）2014 年 1 月 7 日至 2015 年 1 月 26 日走势图。如图所示，此股在前期出现巨大的涨幅，并在此期间又创出了新高，我们可以看到，在这种大幅上涨之后，虽然股价创出了新高，但是 MACD 指标并没有随股价创出新高，反而是逐步走低，此时的 MACD 形态即是顶背离，它出现在长期大幅上涨之后，预示着上涨趋势即将结束，是中长线离场出局的信号。



图 7-7 亿帆鑫富顶背离形态卖出示意图

7.2 随机摆动指标 KDJ

随机摆动指标 KDJ 主要用于股票市场短期内的超买、超卖情况，进而揭示价格在波动过程中的阶段性高点与低点。它是一个纯粹的短线指标，由乔治·蓝恩博士（George Lane）提出，最早用于期货市场的分析，后由于这一指标的普遍性及实用性，而被移植到股票市场中。由于股市中从事短线买卖的投资者人数众多，因而，KDJ 指标也成为众多指标中普及度较高的一个。（注：KDJ 指标既可用于分析指数的走势，也可用于分析个股的走势。）

7.2.1 什么是 KDJ

随机摆动指标 KDJ 隶属于摆动类指标，摆动类指标是以统计学理论中的正态分布假设为基础，根据某一段时间内的价格波动区间及某一时间点处于这一价格波动区间的位置情况，来做出买卖判断。在摆动类指标中，往往要引入一个“平衡位置”，这个平衡位置就是衡量价格短期波动情况的依据，但是由于股市及个股是持续运动着的，且往往具有一定的方向性，因而，这个平衡位置就应随着价格走势的变化而变化，当价格在短期内明显偏离平衡位置时，意味着短期内有再度向平衡位置靠拢的倾向，以此提示投资者展开短线的买卖操作。

KDJ 指标主要是研究最高价、最低价和收盘价之间的关系，同时也融合了动量观念、强弱指标和移动平均线的一些优点，用来考查当前价格脱离正常价格波动范围的程度。由于 KDJ 指标的波动速度较为频繁，因而，它更适用于研究震荡行情，在较为凌厉的升势或是较为迅猛的跌势中，由于价格向上或向下推进的速度过快，此时的 KDJ 指标线就会失真，失去它应有的短线指导作用。

KDJ 指标窗口的三条指标线（K 线、D 线、J 线），其中的 K 线与 D 线主要用于反映价格短期内偏离平衡位置的情况，即反映市场短线内的超买、超卖状态，而 J 线是反映 K 值和 D 值的乖离程度，从而领先 K、D 值找出阶段性的高点与低点。KDJ 指标的计算过程较为复杂，对于我们普通投资者来说，只需了解其基本原理即可，重点是应如何学会利用 KDJ 指标展开短线买卖操作。下面我们结合实例来讲解一下 KDJ 指标的实际用法。

7.2.2 短线买点与 KDJ 指标超卖值

K 值与 D 值都在 0 ~ 100 的区间内波动，并且以数值 50 为多空实力的平衡点，这一位置也称为 KDJ 指标的中轴。在利用 KDJ 指标分析价格短期内的波动情况时，我们可以关注 K 值与 D 值偏离中轴的情况。当 K 值与 D 值在 25 ~ 75 区间时，表示市场处于常态下，多空双方的交锋较为缓和，价格走势也将延续原有的路线。

当一波快速下跌走势出现，使得 K 值与 D 值都低于 20 时，表明市场短期

内处于超卖状态。这是空方力量释放过度、多方可能展开阶段性反击的信号，可以作为短线买股的信号。



图 7-8 航天电器短期超卖状态下的 KDJ 指标形态示意图

如图 7-8 为航天电器（002025）2014 年 12 月 8 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。在 KDJ 指标窗口中，我们用虚线标注了数值 20 所在的位置，其中由细到粗的三根线分别为：J 线、K 线、D 线。如图标注所示，在一波快速下跌走势后，K 值与 D 值都进入了超卖状态区，而个股又正处于一波快速下跌之后的相对低位区，这说明市场短期内处于超卖状态，是短线买股的信号。

图 7-9 为七喜控股（002027）2014 年 12 月 10 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图所示，此股在一波快速上涨之后下跌，K 值与 D 值都开始运行于数值 20 上方。这说明市场已处于超卖状态，是一波反弹上涨走势即将展开的信号，此时也是短线买入的时机。



图 7-9 七喜控股短期超卖状态下的 KDJ 指标形态示意图

7.2.3 短线卖点与 KDJ 指标超买值

当一波快速上涨走势出现，使得 K 值与 D 值都高于 80 时，表明市场短期

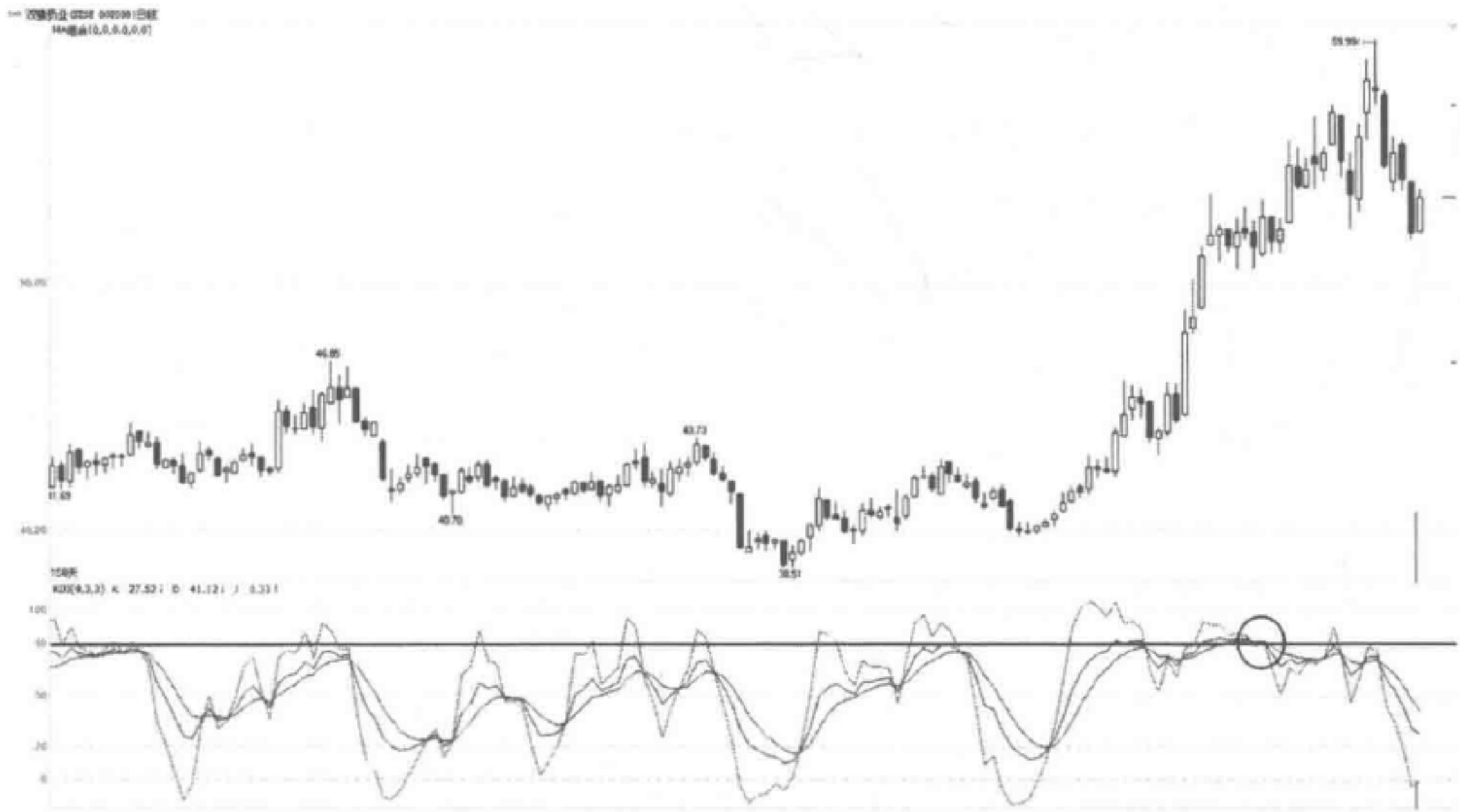


图 7-10 双鹭药业短期超买状态下的 KDJ 指标形态示意图

内处于超买状态，是多方力量释放过度、空方可能展开阶段性反击的信号，可以作为短线卖股的信号。

如图 7-10 为双鹭药业（002038）2014 年 8 月 25 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。在 KDJ 指标窗口中，我们用虚线标注了数值 80 所在的位置，如图中箭头标注所示。在一波快速上涨后，K 值与 D 值都进入了超买状态区，而个股又正处于一波快速上涨之后，说明市场短期内处于超买状态，是短线卖股的信号。



图 7-11 黔源电力短期超买状态下的 KDJ 指标形态示意图

图 7-11 为黔源电力（002039）2014 年 9 月 19 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图所示，此股在一波快速上涨后，K 值与 D 值都开始运行于数值 80 上方。这说明市场已处于超买状态，是一波回调走势即将展开的信号，此时也是短线卖股的时机。

7.2.4 金叉形态下的短线买入信号

KDJ 指标的金叉形态是指 J 线向上交叉穿越 K 线与 D 线，它是 KDJ 指标所发现的短线买入信号。但是，由于 KDJ 指标线的波动较为频繁，因而，我们还应结合价格的走势特征来判断这一金叉形态是否可以作为短线买股的信号。一

一般来说，当个股在低位区的震荡走势中、上升途中的回调走势后、上升途中的盘整震荡走势中所出现的 KDJ 指标的金叉形态，往往是较为准确的短线买股信号。若这一金叉形态出现在震荡走势中的相对低位点，则这一金叉形态的买股信号就更为准确。



图 7-12 万科 A KDJ 指标金叉形态示意图

图 7-12 为万科 A（000002）2014 年 10 月 17 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图标注所示，此股在震荡走势中的相对低位点所出现的 KDJ 指标金叉形态可靠地预示了一波反弹上涨走势的出现，是短线买股的明确信号。

图 7-13 为浦发银行（600000）2014 年 10 月 17 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图标注所示，此股在上升途中出现了两波明显的回调走势，在回调走势后均出现了 KDJ 指标的金叉形态。这两个金叉形态均预示了此股新一波上涨走势的展开，是短线买股的明确信号。



图 7-13 浦发银行 KDJ 指标金叉形态示意图

7.2.5 死叉形态下的短线卖出信号

KDJ 指标的死叉形态是指 J 线由上向下交叉并穿越 K 线与 D 线，它是 KDJ 指标所发现的短线卖出信号。但是，由于 KDJ 指标线的波动较为频繁，因而，我们还应结合价格的走势特征来判断这一死叉形态是否可以作为短线卖股的信号。一般来说，当个股在高位区的震荡走势中、下跌途中的反弹走势后、下跌途中的盘整震荡走势中所出现的 KDJ 指标的死叉形态，往往是较为准确的短线卖股信号。若这一死叉形态出现在震荡走势中的相对高位点，则这一死叉形态的卖股信号就更为准确。

图 7-14 为华能国际（600011）2014 年 11 月 17 日至 2015 年 2 月 16 日走势图。如图标注所示，此股在震荡走势中的相对高位点所出现的 KDJ 指标死叉形态可靠地预示了一波下跌走势的出现，是短线卖出的信号。

图 7-15 为民生银行（600016）2014 年 10 月 23 日至 2015 年 3 月 11 日走势图。如图标注所示，此股在下跌途中出现了几次短暂的反弹行情，在反弹走势后均出现了 KDJ 指标的死叉形态。这几个死叉形态均预示了此股新一波下跌

走势的展开，是我们短线卖出的明确信号。



图 7-14 华能国际 KDJ 指标死叉形态示意图

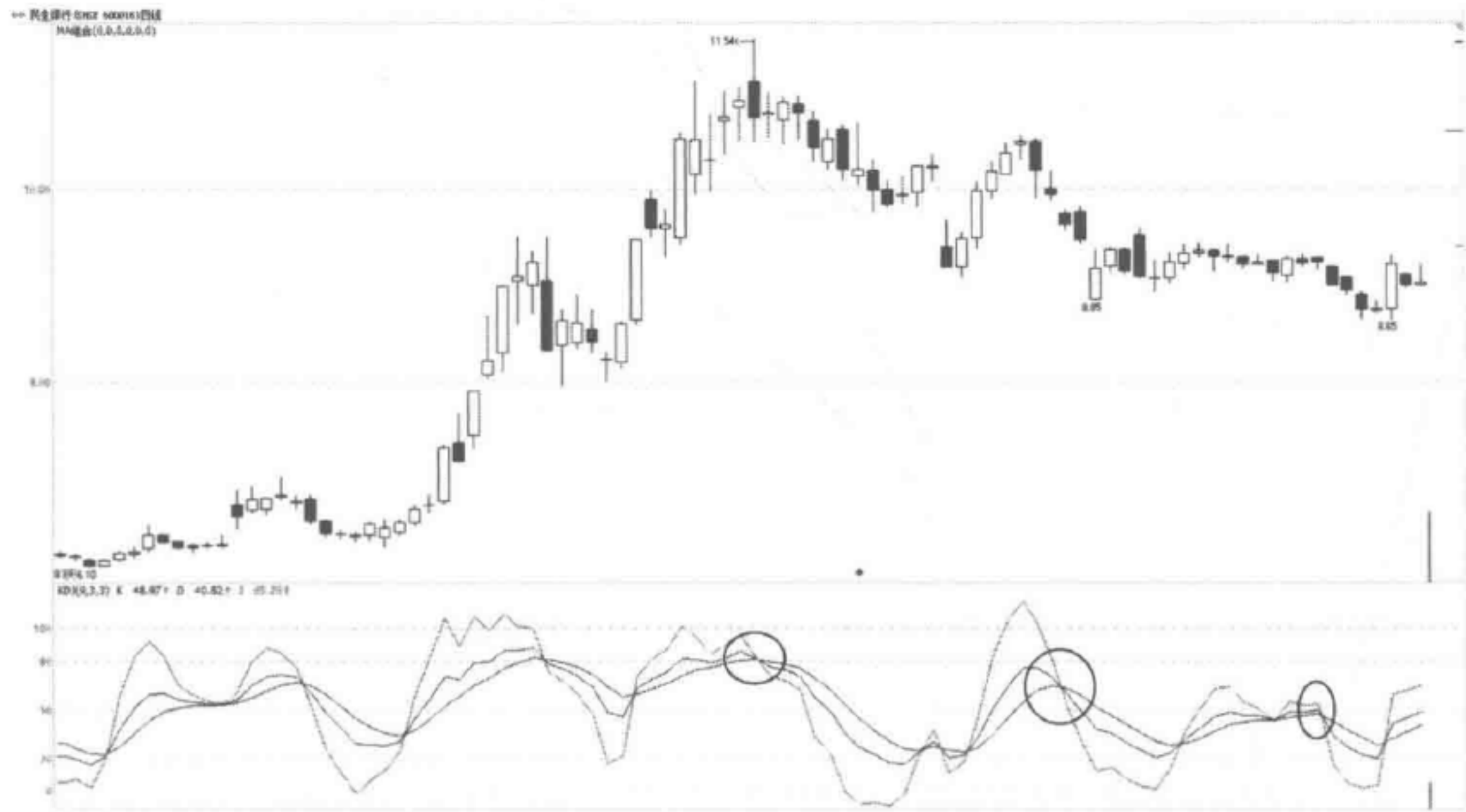


图 7-15 民生银行 KDJ 指标死叉形态示意图

7.3 相对强弱指标 RSI

相对强弱指标 RSI (Relative Strength Index)，又称为相对强弱指数、力度指标，由技术分析大师威尔斯·威尔德 (Welles Wilder) 在其著作《技术交易系统新概念》中提出。相对强弱指标通过比较一段时期内的平均收盘涨数和平均收盘跌数来分析市场买卖盘的实力对比，从而分析价格后期走势的意向和实力，做出未来市场的走势判断。(注：RSI 指标既可用于分析指数的走势，也可用于分析个股的走势。)

7.3.1 什么是 RSI

相对强弱指标，顾名思义，是用于指示股市或个股当前的相对强弱状态的，相对强弱指标其原理就是通过计算股价涨跌的幅度来推测市场运动趋势的强弱度，并据此预测价格走向。当价格的上涨幅度较为明显时，表明多方力量较强，价格在短期内仍有可能继续上涨；当价格下跌时，表示空方力量较强，价格在短期内仍有可能继续下跌。

相对强弱指标通过计算股价涨跌的幅度来分析相对强弱情况， $RSI = (N \text{ 日内收盘价上涨幅度总和}) \div (N \text{ 日内上涨、下跌幅度总和}) \times 100$ ；其中的 N 为时间周期，一般取三种，分别是：6 日、12 日、24 日。所计算得到的 RSI 数值其范围为 0 ~ 100。如果其值较高，则表明市场较为强势；反之，则表明市场较为弱势。在实盘操作中，我们可以利用 RSI 指标线的总体运行形态、交叉穿越关系来分析预测价格的后期走势。此外，由于 RSI 指标更适用于短期走势的研判，因而，结合可以呈现出价格总体运行趋势的移动平均线来综合使用，

其效果会更好。

本书中选取 7 日与 14 日作为参数。

7.3.2 上升趋势中的 RSI 指标运行形态

RSI 指标以 $RSI = 50$ 这一位置作为多空双方力量的均衡点。当 RSI 指标值超过 50 时，说明多方力量占优；反之，则说明空方力量占优。上升趋势是一个多方总体占据优势的市况，这体现在 RSI 指标线的运行形态上就是：RSI 指标线会持续、稳健地运行于数值 50 上方。

如图 7-16 为日照港（600017）2014 年 8 月 25 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。在 RSI 指标窗口中，我们用虚线标出 $RSI = 50$ 的位置。如图所示，在此期间，此股处于稳健的上升趋势运行中，而同期的 RSI 指标线则持续、稳健地运行于数值 50 上方，清晰地反映出了这一趋势运行状态。



图 7-16 日照港上升趋势中 RSI 指标形态示意图

7.3.3 下跌趋势中的 RSI 指标运行形态

下跌趋势是一个空方总体占据优势的市况，这体现在 RSI 指标线的运行形态上就是：RSI 指标线会持续地运行于数值 50 下方。

如图 7-17 为浙江广厦（600052）2014 年 10 月 29 日至 2015 年 2 月 11 日走势图。在 RSI 指标窗口中，我们用虚线标出 RSI = 50 的位置。如图所示，在此期间，此股处于下跌趋势运行中，同期的 RSI 指标线则持续地运行于数值 50 下方，清晰地反映出了这一趋势运行状态。



图 7-17 浙江广厦下跌趋势中 RSI 指标形态示意图

7.3.4 短线卖点与 RSI 指标超买值

RSI 指标值都在 0 ~ 100 的区间内波动，并且以数值 50 为多空实力的平衡点，这一位置也称为 RSI 指标的中轴。在利用 RSI 指标分析价格短期内的波动情况时，我们可以关注 RSI 值偏离中轴的情况。当 RSI 值在 20 ~ 80 区间时，表示市场处于常态下，多空双方交锋较为缓和，价格走势也将延续原有的路线。

当一波快速上涨走势出现，使得 RSI 值高于 80 时，则表明市场短期内处于超买状态，是多方力量释放过度、空方可能展开阶段性反击的信号，可以作为短线卖股的信号。由于 RSI 指标线的波动较为快速，并且当 RSI 值超过 80 时，价格往往仍然会继续上涨。因而，在实盘操作中，我们可以等 RSI 指标线从超买区回落至 80 下方时，再择机卖出。（注：在 RSI 指标窗口中，我们用周期最短、反映最为灵敏的 RSI 值来分析市场短期内的超买超卖情况。）

如图 7-18 为中江地产（600053）2014 年 7 月 7 日至 2015 年 1 月 6 日走势图。在 RSI 指标窗口中，我们用虚线标示了数值 80 所在的位置。如图所示，此股短期内的一波快速上涨使得 RSI 指标线跃升至数值 80 上方，这是市场短期内处于超买状态的表现。随后，当 RSI 指标线回落至 80 下方，且个股也出现震荡滞涨时，就是短线卖股的最好时机。



图 7-18 中江地产短期超买状态 RSI 指标形态示意图

7.3.5 短线买点与 RSI 指标超卖值

当一波快速下跌走势出现，使得 RSI 值低于 20 时，表明市场短期内处于超卖状态，是空方力量释放过度、多方可能展开阶段性反击的信号，可以作为短

线买股的信号。由于 RSI 指标线的波动较为快速，并且当 RSI 值跌至 20 下方时，价格往往仍然会继续下跌。因而，在实盘操作中，我们可以等 RSI 指标线从超卖区回升至 20 上方时，再择机买入。（注：在 RSI 指标窗口中，我们用周期最短、反映最为灵敏的 RSI 来分析市场短期内的超买、超卖情况。）

如图 7-19 为冠城大通（600067）2014 年 3 月 25 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。在 RSI 指标窗口中，我们用虚线标示了数值 20 所在的位置。如图所示，此股在上升途中出现了一波快速的下跌走势，这一波幅度较大、速度较快的下跌走势使得 RSI 指标线跌至数值 20 下方，这是市场短期内处于超卖状态的表现。随后，当 RSI 指标线回升至 20 上方，且个股也出现止跌迹象时，就是短线买股的最好时机。

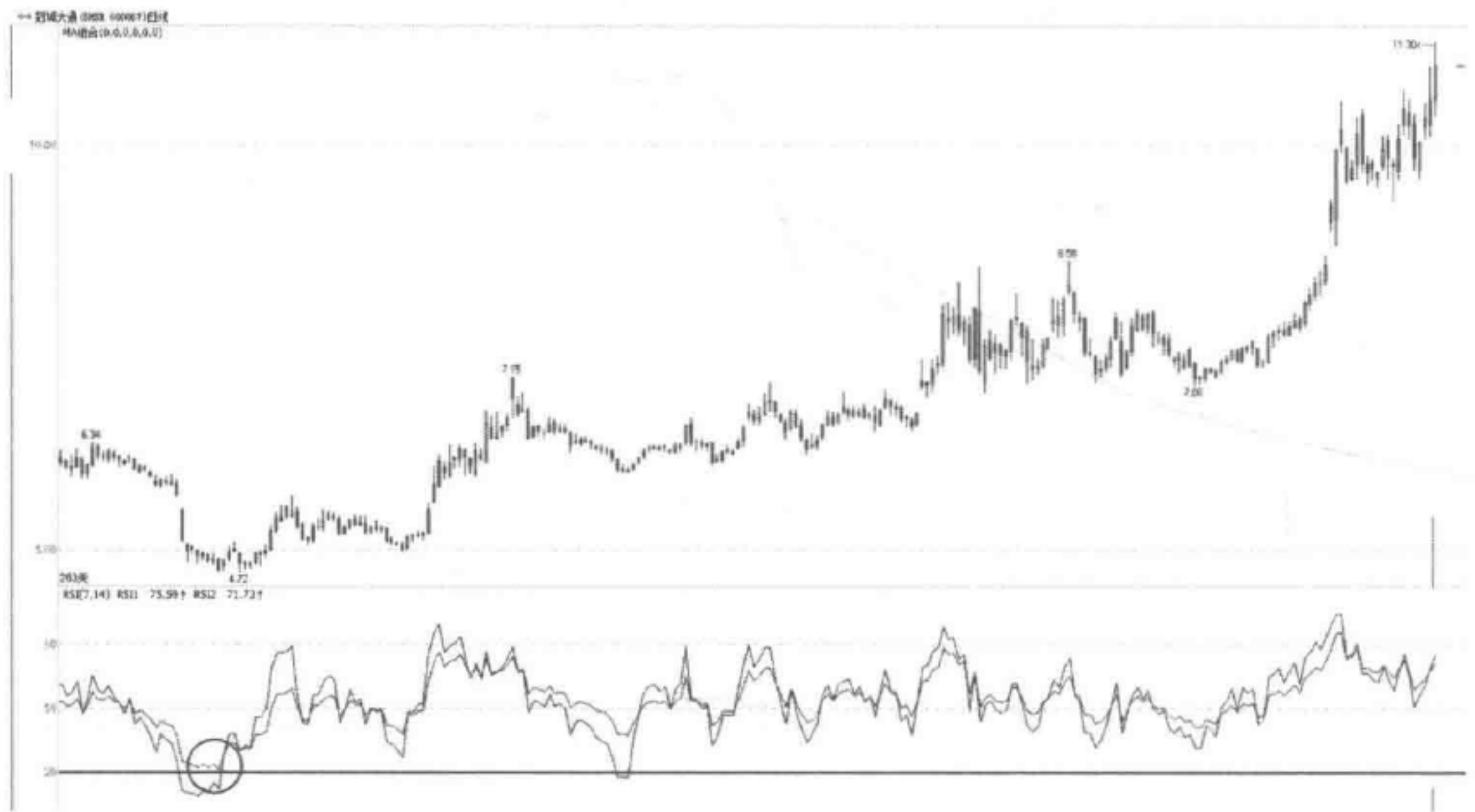


图 7-19 冠城大通短期超卖状态 RSI 指标形态示意图

7.4 其他技术指标

除上述几个指标外，大智慧股票分析软件还提供了其他指标，如 W% R、ROC、BIAS、CCI 等。下面主要讲述的是这些指标的概念、使用范围以及分析示例，投资者可以根据自己的需求来选择合适的指标进行研判。

7.4.1 能量潮指标 OBV

该指标是由美国股市分析家葛兰碧创造的。它依据能量潮指标，着重于研究成交量与股价的关系，对短期技术分析非常有用。尤其是对上市时间不足两年的次新股，其短线趋势信号往往准确率很高。

OBV 指标的计算比较简单，是用前一日的 OBV 数值加上或减去当日的成交量，即 OBV 计算的是累积成交量。

使用 OBV 指标进行趋势分析时，需要配合股价的走势来进行。一般来讲，当 OBV 线向下而股价却在上涨时，往往预示股价上涨能量不足，为卖出信号；当 OBV 线上升而股价却小幅度下跌时，说明人气旺盛，股价下跌只是短暂回调，为买入信号。

当 OBV 线缓慢上升的同时股价也缓慢上涨时，说明买方动能稳定，股价中长期走势向上，此时投资者宜持股待涨；当 OBV 线缓慢下降的同时股价也缓慢下跌时，说明卖方动能在慢慢累积，股价中长期向下，此时投资者宜逢高卖出并持币观望。

当 OBV 线快速上升时，说明买方动能快速释放，股价会有较快速度的拉升，但这种能量的爆发往往不能持久，因而当 OBV 线在快速上涨后出现掉头向

下的迹象时，投资者宜逢高卖出；当 OBV 线快速下跌时，说明卖方动能快速释放，股价往往会有较快速度的下跌。同样的，这种空方动能的爆发也不会持久，当 OBV 线出现锯齿形盘整之后向上时，投资者可逢低买入。

当 OBV 线经过长期上涨或下跌出现一个盘整期时，往往会出现两种可能：一种可能是出现掉头，此时表示股价走势出现反转；另一种可能是盘整后继续原有走势，此时意味着原有走势会以更快的速度运行。



图 7-20 新疆天业 OBV 指标示例

图 7-20 为新疆天业（600075）2014 年 5 月 23 日至 12 月 30 日走势图，图中给出了一个 OBV 指标分析的例子。在图中所示的时间段中，开始时 PSY 低位盘整后上涨，与此同时股价也在上涨，买方动能大于卖方动能，此时投资者应逢低买入并中长线持有。股价经过一段较长时间的上涨后出现高位盘整，此时 PSY 线选择掉头向下，股价也同时出现下跌，说明累积的卖方动能开始释放，此时投资者应逢高卖出并继续等待机会。

7.4.2 宝塔线指标 TOWER

该指标是一种与 K 线和点状图类似的指标，主要用于指数和股价的中长期

趋势研判。TOWER 指标通过不同的颜色或虚实体的柱体线来区分股价的涨跌，依据买卖双方动能变化的过程及状态表现在图表中，从而判断股价涨跌的趋势及提示买卖点信号。

TOWER 指标依据的是趋势线的原理，引入了支撑区和压力区的概念，通过 TOWER 线预示的信号来判断买卖点。与其他指标不同的是，它不提示买卖点的具体价位，不主张主观预测股价的高点或低点，而纯粹从股价走势的趋势来分析何时买入、何时卖出。

TOWER 指标信奉的是“涨不言顶、跌不言底”的投资理念。它不提供股价高点、低点的位置信号，只是告诉投资者在低点反转时买入并耐心持有，在高位反转向下时果断卖出。使用 TOWER 线来进行投资选择，虽然可能在次高点卖出股票或在次低点买入股票导致获利减少，但这种方法不会导致错失回调后的上涨或下跌中的短期反弹被套，比较适合稳健型的投资者。

TOWER 指标并没有计算公式，它只是以收盘价为参考，当上涨时用白线显示，当下跌时用黑线表示，以图表的方式直观地显示在股价窗口中。

按照计算周期的不同，TOWER 指标也可以分为日 TOWER 指标、周 TOWER 指标、月 TOWER 指标、年 TOWER 指标及分钟 TOWER 指标等。由于 TOWER 指标较适合中长期走势研判的特性，因此它常用的计算周期为日和周。

TOWER 指标的研判主要集中在黑白柱线的状态转换分析以及 TOWER 线与股价 K 线的配合分析上。当股价从底部开始反弹向上、TOWER 指标的黑色柱体线进入翻白的状态时，说明买方动能开始积聚，此时投资者可逢低买入；在股价上涨过程中，只要 TOWER 白色柱体线持续出现，就说明股价保持着强势状态，此时投资者可持股待涨或逢低买入；当 TOWER 白色柱体线维持了较长时间且股价涨幅已经较大时，投资者应当谨慎关注 TOWER 线的状态，一旦柱体线开始翻黑，就说明空方动能开始释放，投资者宜逢高卖出。

当股价处于下跌趋势时，若 TOWER 黑色柱体线一直出现，则说明卖方动能大于买方动能，投资者宜持币观望；在调整趋势中若出现小幅度翻白，但盘整区间没有突破，说明下跌趋势将延续；若经过一段时间的下跌，TOWER 线快速翻黑后翻白，投资者宜多观察几天，防止庄家故意拉高出货。

若股价在底部经过较长时间的横盘后突然出现柱体很长的大阳线，同时 TOWER 线也出现较长的白色柱体线时，说明股价已经转换到上涨趋势，此时投

投资者宜逢低买入。股价在上涨过程中若 TOWER 线一直保持白色实体，则即便 K 线中出现小幅度回落，投资者也仍可耐心持股；相应的，股价在下跌过程中若 TOWER 线一直保持黑色实体，则即便 K 线中出现小幅度上升，投资者也仍需持币观望，因为小幅反弹后往往意味着更大的跌幅。

若股价经过较长时间的上涨后突然出现大阴线，同时 TOWER 线也出现实体较长的黑色柱线时，往往意味着股价的下跌已经开始，此时投资者宜果断卖出股票。

在大智慧股票分析软件中，使用键盘精灵输入 TOWER 指标的缩写 BTX 时会出现两个选项，即 TWR 宝塔线和 TWRF 宝塔线（副图），建议投资者使用第二个 TOWRE 工具，以便于 TOWER 指标和股价 K 线的配合分析。

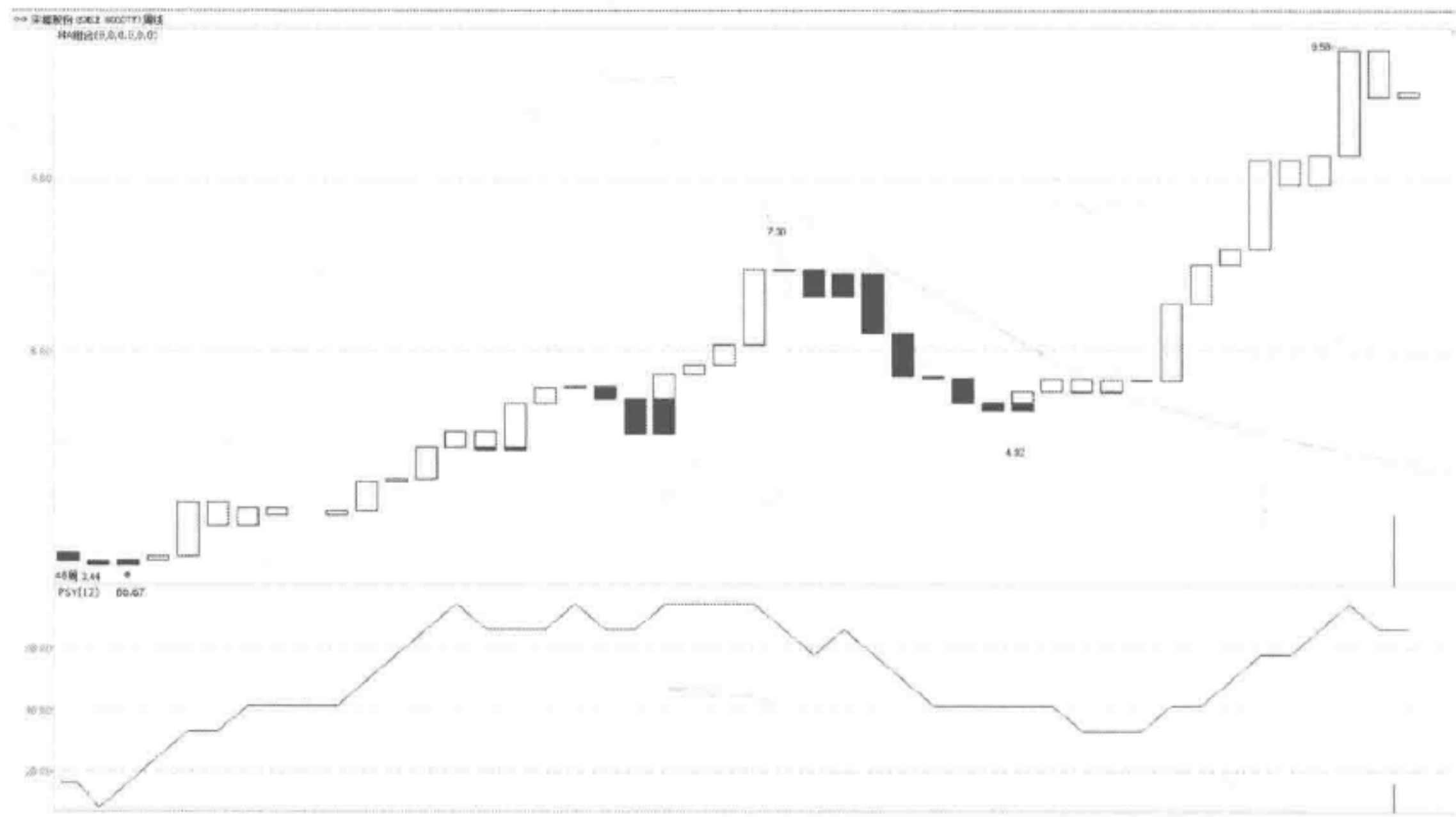


图 7-21 宋都股份 TOWER 指标示例

图 7-21 为宋都股份（600077）2014 年 6 月至 2015 年 4 月周线走势图，图中给出了一个用 TOWER 工具进行分析的例子。本例中采用的是 K 线及 TOWER 线的周线数据，其特点为 TOWER 指标发出的买卖信号比日线数据要迟钝一些，但可靠性相对于日线数据也要高一些。本例中的股价经历了三个阶段，在第一个阶段，股价处于上涨趋势，而 TOWER 线一直保持阳线，此时投资者可逢低买入并耐心持有；第二个阶段，在相对高的价位上股价出现阴线，与此同时

TOWER 线也由白翻黑，此时投资者应逢高卖出；到了第三个阶段，股价到达底部，开始止跌上涨，而 TOWR 线也同时由黑翻红，此时投资者宜逢低买入并耐心持有。第三个阶段带来了一段很长时间的上涨，在上涨过程中股价也出现过回落，但 TOWRE 线中表现出的却一直为白色柱体，揭示了股价回落之后会继续上涨。事实证明，在第三个阶段，股价经过短暂回落后会以更快的速度上涨。

7.4.3 乖离率指标 BIAS

该指标又叫 Y 值，是从移动平均线原理派生出来的技术分析指标，可用于短线、中线或长线分析。

BIAS 依据葛兰碧移动平均线法则而产生，它通过数学计算的方法来获得股价偏离移动平均线的程度，从而发出买卖点信号。

BIAS 指标的计算相对简单，即为通过当日收盘价与移动平均价的差值与移动平均价的比率。按照移动平均价所采用的天数不同可适用于不同周期的分析，常用的有 5 日、10 日、30 日和 60 日等。与其余分析指标类似，BIAS 指标也可以分为日 BIAS 线、周 BIAS 线或月 BIAS 线等。

BIAS 指标的研判主要集中在 BIAS 正负值的转换和 BIAS 取值等方面。股价在移动平均线上方，为正乖离率；反之，则为负乖离率。正值越大，说明股价涨幅越高，则股价继续上涨的压力就越大，下跌的可能也就越大；反之，负值越大，则反弹的可能性越大。

BIAS 数值的大小可直接用来研判股价的超买超卖现象。一般来讲，当股价处于下跌趋势时，若 BIAS 值小于 -5，表示股价处于超卖状态，可考虑买入股票；而在此趋势下若 BIAS 值大于 5，则表示股价处于超买状态，此时宜卖出股票。

当股价处于上升趋势时，BIAS 值所参考的数值有所不同。此时，若 BIAS 值低于 -10，说明股价处于超卖状态，可短线买入；而若 BIAS 值大于 10，则表示股价处于超买状态，此时宜考虑短线卖出股票。

如图 7-22 所示的澄星股份（600078）2014 年 11 月 14 日至 2015 年 4 月 21 日走势图，当股价处于下跌趋势而 BIAS 值小于 -5 时，买入机会出现。此时投资者可积极看多，并结合 KDJ 等指标进行分析，逢低买入。



图 7-22 澄星股份 BIAS 指标示例

7.4.4 顺势指标 CCI

该指标是由美国股市分析家唐纳德·兰伯特于 20 世纪 80 年代创造的，最早用于期货市场的分析，现在也常常用于研判股价偏离度。

CCI 指标依据的是统计学原理，引入价格与一定时期内股价平均区间的偏离程度的概念，更侧重于强调股价偏差在技术分析中的重要性。CCI 属于超买超卖类指标，所不同的是它的数值区间不在 0 到 100 之间，而是介于负的无穷大到正的无穷大之间。因此，对于超买超卖现象的描述更精准，对于暴涨暴跌行情的描述也更灵敏。

CCI 计算时利用当日收盘价、最高价、最低价的平均值减去一定时期内的平均值，然后再除以该段时间内平均值与收盘价的差值的平均数，最后乘以计算系数 0.015。

CCI 指标的使用主要集中在 CCI 区间的划分与判断方面。大智慧 Level2 图形分析软件与分析家股票分析软件一样，设置的 CCI 数值对比区间为 -200 到 200。当 CCI 数值大于 200 时，表示股价处于超买状态，此时投资者宜看跌；而

当 CCI 数值小于 -200 时，说明股价进入超卖状态，此时投资者宜逢低买入股票；当 CCI 数值处于 -200 到 200 之间时，说明股价处于窄幅震荡整理区间，此时没有买卖信号，投资者宜耐心观望。

CCI 通过 CCI 线与对比数据（-200、200）之间的图形也可以提示买卖信号。当 CCI 线向上突破 200 线时，为看多信号，此时投资者可以中短线买入股票，若上穿 200 线的同时有较大成交量配合，则买入信号更强烈。

当 CCI 线向下跌破 -200 线时，为看空信号，此时投资者宜耐心等待机会；当 CCI 线下穿 200 线时，表示股价上涨趋势可能已经结束，此时投资者宜逢高卖出股票。当 CCI 线由下往上突破 -200 线时，表示股价可能已经筑底回升，此时投资者可以轻仓参与；当 CCI 线位于 -200 到 200 之间的常态区间运行时，投资者可参考 KDJ、W%R 等指标进行判断。

如图 7-23 所示的人福医药（600079）2015 年 2 月 2 日至 4 月 21 日走势图。当 CCI 线向上突破 200 线时，随之出现了一波涨幅；但当 CCI 线跌破 200 线时，下跌随之展开。



图 7-23 人福医药 CCI 指标示例

7.4.5 动向指标 DMI

该指标又名趋向指标，是由美国股票技术分析大师威尔斯·威尔德创造的，比较适合用于中长期技术分析。

DMI 指标分析时依据的是多空双方动能受价格波动变化的影响而发生的均衡点变化。它在计算时把每日股价高低波动的幅度因素考虑在内，因而对于走势的预测更准确和更稳定。

DMI 指标的计算比较复杂，它是按照一定的规则首先比较每日股价波动产生的最高价、最低价和收盘价，从而计算出股价波动的真实波幅、上升动向值和下降动向值；其次将一定时期内的上升动向值、下降动向值除以该时期内的真实波幅，取得上升指标和下降指标；再次通过该时期内的上升指标和下降指标取得动向值 DX，之后对 DX 求平均得到 ADX；最后通过当日的 ADX 与前面某一日的 ADX 比较从而计算出评估数值。

与其他的分析指标一样，DMI 指标按照所选周期的不同可分为日 DMI 指标、周 DMI 指标、月 DMI 指标、年 DMI 指标和分众 DMI 指标等。市场上常用的是日 DMI 指标和周 DMI 指标。

DMI 指标主要用于研判股价走势。使用中主要集中在两个方面，一个是分析上升指标、下降指标与平均动向指标之间的关系，另一个是对股价转向特征的研判。其中上升指标、下降指标的曲线关系可用于判断买卖点，而平均动向指标可用于判断未来行情的发展趋势。

当股价处于上涨趋势时，若上升指标同时从下往上突破下降指标出现黄金交叉，则表示买方动能大于卖方动能，此时投资者可看多做多；而若平均动向指标线同时向上，则表示股价的上涨动能更加强劲。

当股价处于下跌趋势时，若上升指标同时从上往下跌破下降指标，则表示空方动能大于多方动能，为卖出信号，此时平均动向指标若同时下降，则股价的下跌速度及幅度将加大。

大智慧 Level 2 股票分析软件中提供了四种 DMI 指标可供用户选择，在使用键盘精灵输入 DMI 时，会出现四种 DMI 指标，即 DMI 趋向指标（标准）、DMI-4.0 趋向指标（4.0）、DMI-QL 趋向指标（钱龙）和 DMI-QLL 趋向指

标。四种趋向指标的功能类似，只是在曲线和参数上有所区别。

图 7-24 为东风科技（600081）2015 年 2 月 4 日至 4 月 21 日走势图，图中给出了一个用标准 DMI 指标进行分析的例子。在标准 DMI 指标中用 PDI 代表上升指标线、用 MDI 代表下降指标线。图中圆圈标出的位置 PDI 上穿 MDI 出现黄金交叉，与此同时 ADX 方向向上，后市有一波不错的涨幅，且 PDI 未跌破 MDI，涨势持续了很长时间。

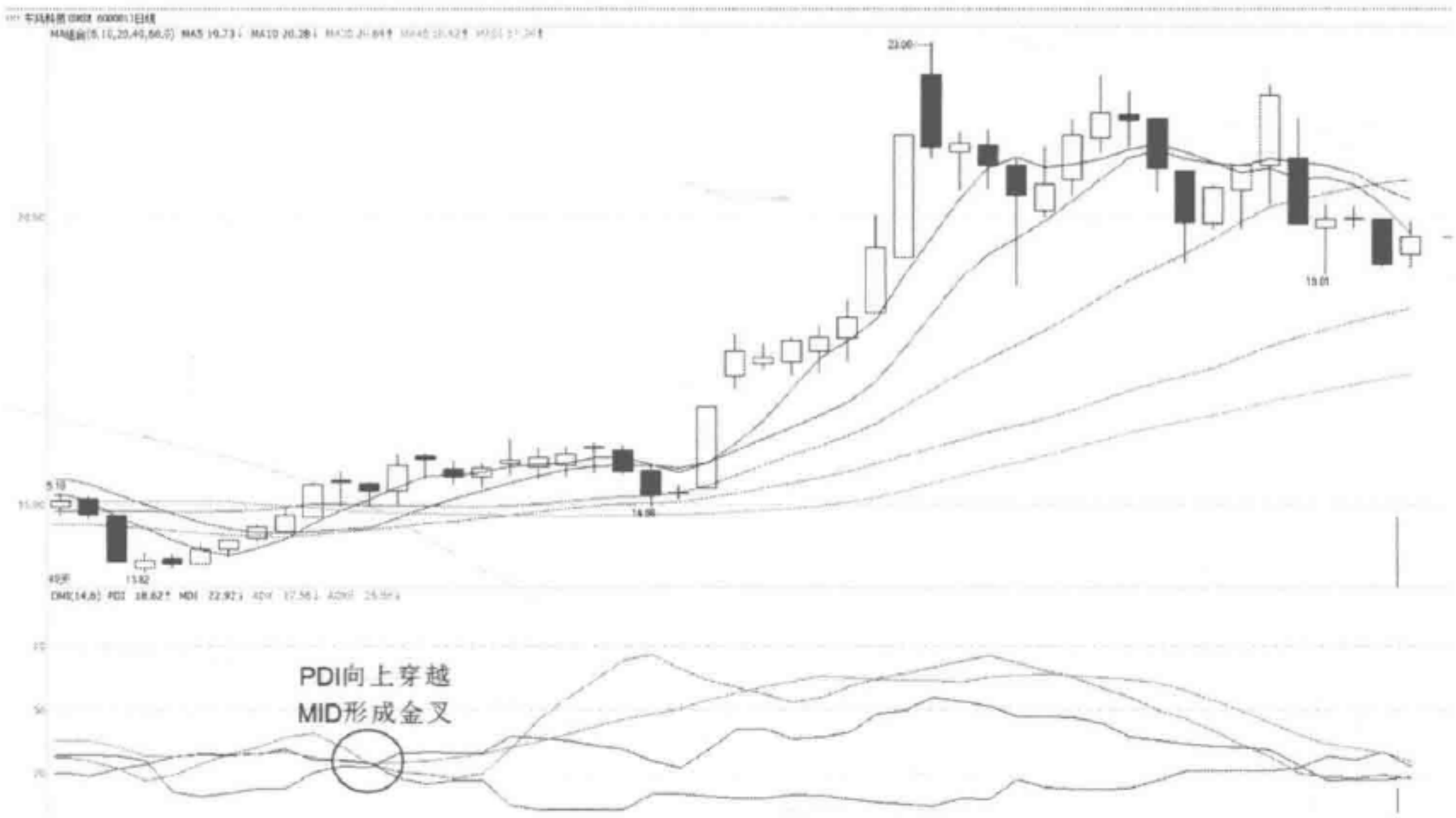


图 7-24 东风科技 DMI 指标示例

7.4.6 平行差指标 DMA

该指标属于中短期指标，常用于对大盘指数及股价走势的中短期研判。它依据的是用快慢两条移动平均线的差值来分析股价走势。

DMA 的计算方法比较简单，利用短期平均值减去长期平均值即可得到 DMA 的数值。与其他技术分析指标一样，DMA 也分日 DMA 线、周 DMA 线、月 DMA 线、分钟 DMA 线等不同周期数据。大智慧分析软件中的 DMA 指标包括两条线，除 DMA 线外还有一根 AMA 线，AMA 的数值是用 DMA 除以 10 得到的。

DMA 指标在使用时主要集中在 DMA、AMA 两条线的方向、配合及交叉情

况上。当 DMA 线和 AMA 线均处于零轴线以上并向上移动时，说明买方动能大于卖方动能，此时投资者宜持股待涨或逢低买入。

当 DMA 线和 AMA 线均处于零轴线以下且向下移动时，说明卖方动能大于买方动能，此时投资者宜持币观望或逢高卖出；当 DMA 线和 AMA 线均处于零轴线以上但方向开始掉头向下时，说明卖方动能开始加大，后市股价将出现下跌，此时投资者宜逢高卖出；当 DMA 线和 AMA 线均处于零轴线以下但方向开始掉头向上时，说明买方动能开始累积，短期行情将启动，此时投资者可逢高买入或持股待涨。

DMA 指标的一个重要之处就在于它的预判性，即 DMA 指标的动向往往领先于股价的涨跌。因此，将 DMA 曲线和股价 K 线配合使用，往往可以达到更好的买卖点参考效果。

当 DMA 线处于零轴线以下开始向上，若此时股价也同时向上时，表示此时卖方动能开始衰弱，短期内股价有望止跌回升，投资者可以轻仓逢低买入；当 DMA 线向上穿破零轴线并继续攀升而股价也同时向上时，说明买方动能开始大于卖方动能，此时投资者应逢低买入或坚决持股待涨。

当 DMA 线从零轴线以上回落，但经过一段时间的强势整理后再度掉头向上时，若股价与之同时整理后向上，则投资者宜继续持股待涨，后市依然有着较强的上涨动力。

当 DMA 曲线已经在零轴线上方较远时掉头回落，且震荡盘整后继续向下时，若股价未能突破上方均线压制同时掉头向下，则意味着一波较为强劲的下跌行情即将产生。此时投资者一定要谨慎，一旦下跌趋势得到确认，则需要立即清仓离场。

当 DMA 曲线经过较长时间的下跌，弱势反弹之后继续向下，同时股价在盘整后继续创出新低时，说明卖方动能尚未得到有效释放，此时投资者宜继续持币观望。

在 DMA 曲线和 AMA 曲线的运行过程中也有黄金交叉和死亡交叉的概念。当 DMA 线向上穿破 AMA 线时，发生黄金交叉，为买进信号，表示后市看涨；反之，当 DMA 线向下击穿 AMA 线时，发生死亡交叉，表示后市看跌。

图 7-25 为博信股份（600083）2014 年 4 月 29 日至 12 月 4 日走势图。图中 DMA 线在圆圈标注的地方向上穿破 AMA 线产生黄金交叉，之后两条线的发

展方向与股价一致，股价上涨趋势稳定。当 DMA 线和 AMA 线向上穿破零轴线时，买方动能开始大于卖方动能，此后股价上涨速度明显加快。



图 7-25 博信股份 DMA 指标示例

7.4.7 人气意愿指标 ARBR

该指标可以分离成两个指标，即人气指标 AR 和买卖意愿指标 BR。这两个指标可以分开使用，也可以同时使用，主要通过买卖双方动能的对比来分析股价及指数的中长期趋势。

ARBR 指标通过股票的开盘价、收盘价、最高价和最低价之间的关系分析来研判多空双方的动能，从而预测股价的未来走势。AR 指标和 BR 指标的计算有所区别，前者的分析对象是当日的开盘价、最高价和最低价；而后者分析的对象是前一日的收盘价、当日的最高价和最低价。

与其他指标一样，ARBR 指标也分日 ARBR、周 ARBR、月 ARBR、年 ARBR 和分众 ARBR 等。其中日 ARBR 和周 ARBR 使用频率较高。

AR 线以 100 为买卖方的均衡状态点，其浮动范围为 20，即当 AR 值处于 80 到 120 之间时，股价处于平稳区域；AR 值走高表示买方动能大于卖方动能；但

当 AR 值过高时，则表示股价处于超买状态，下跌随时可能产生，此时投资者宜密切关注，当 AR 值掉头向下时果断卖出股票。

AR 值在 80 以下时表示卖方动能大于买方动能，但当 AR 值小于 40 时，说明股票处于超卖状态，此时投资者可逢低买入。

BR 值与 AR 值类似，处于 100 左右时表示股价变动处于相对稳定区域。当 BR 值大于 300 时，表示股价处于超买状态，可逢高卖出；当 BR 值小于 40 时，表示股价处于超卖状态，可逢低买入。

AR、BR 线配合使用时可以达到更好的效果。AR、BR 线同时向上或向下时，其趋势特征比单根 AR 线或 BR 线更明确。当 BR 线从较高位置掉头向下时，若跌幅达到 50% 但 AR 线继续向上，表示股价处于上升过程中的整理区域，投资者可以逢低加仓；若 BR 线呈向上趋势而 AR 线继续走平甚至出现小幅下跌，则需逢高出货。

若股价放量上涨，同时 BR 线向上冲破 AR 线出现黄金交叉时，投资者宜及时买入，后市看涨；若 BR 线一直在 AR 线上方运行且两线方向向上时，表示股价上涨将继续，此时宜持股待涨。

当股价到达高位后开始下跌，而 AR 线向下冲破 BR 线产生死亡交叉时，投资者宜果断卖出。若之后两线继续向下发展，说明下跌将继续，此时投资者宜持币观望。



图 7-26 中葡股份 ARBR 指标示例

图 7-26 为中葡股份（600084）2014 年 9 月 1 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图标注所示，当股价与 AR、BR 线趋势一致向上时，股价处于连续上涨中，当出现黄金交叉之后，股价上涨趋势得到进一步确认，此后 AR 线一直在 BR 线上方运行且两线趋势向上，股价向上趋势得以较长时间保持。

7.4.8 中间意愿指标 CR

该指标与 AR、BR 指标较为相似，也是通过对买卖双方动能的分析来把握指数或股价的中长期走势。但 CR 指标与 AR、BR 指标的区别也是非常大的，其最大的区别就在于，CR 指标的理论出发点是中间价是股市最有代表性的价格，这一点与 AR、BR 指标主要依据开盘价、收盘价、最高价、最低价之间的关系来分析截然不同。

为了弥补 AR、BR 指标的不足，CR 指标在计算时采用上一个研判周期的中间价作为计算时的均衡价位。它的计算方法与 AR、BR 指标类似，也是用一个计算周期的最高价减去最低价的综合作为买方动能的综合，用上一个交易日的差值总和作为卖方动能的总和，用前一个数值除去后一个数值即得 CR 值。

CR 指标在研判时主要集中在 CR 数值的取值范围、CR 线与 K 线的配合等方面。CR 值用 100 作为中间意愿线，即当 CR 值处于 100 线附近时，表示买方和卖方动能均衡。

当股价处于长期上涨行情时，若 CR 值大于 300，表示股价处于超买状态，股价随时可能出现回档，此时投资者宜逢高卖出；当股价处于下跌反弹趋势时，若 CR 值大于 200，则表示反弹已接近顶部，此时投资者宜逢高卖出。

当股价处于震荡行情时，若 CR 值小于 40，说明盘整即将结束，投资者宜逢低买入；当股价经过较长时间的下跌时，若 CR 值小于 30，说明股价处于超卖状态，投资者可逢低吸纳。

用 CR 值进行识顶判断时，准确性往往要比识底高。投资者在实际使用时，若需要进行识底判断，建议结合其他的指标进行分析。

与 AR、BR 线类似，CR 线也有领先股价走势的示警作用。投资者利用 CR 线和股价走势的配合分析，往往可以比较有效地实现识顶和逃底。

当 CR 线呈向上趋势的同时股价也呈向上趋势时，表示股价处于强势状态，

此时投资者宜持股待涨；当 CR 线呈向下趋势的同时股价也呈向下趋势时，揭示股价处于弱势状态，此时投资者宜持币观望。

当 CR 线从高位开始掉头向下时，若股价还是在缓慢向上，则出现 CR 线与均线的顶背离，为卖出信号，此时投资者宜逢高卖出。当 CR 线从低位开始掉头向上，而 K 线却继续缓慢向下时，则出现 CR 线与均线的底背离，为买入信号，投资者可逢低买入或分批建仓。

如前面所说，CR 线对顶部的分析比对底部分析的准确率更高。因此，顶背离的信号强度要大于底背离的信号强度。

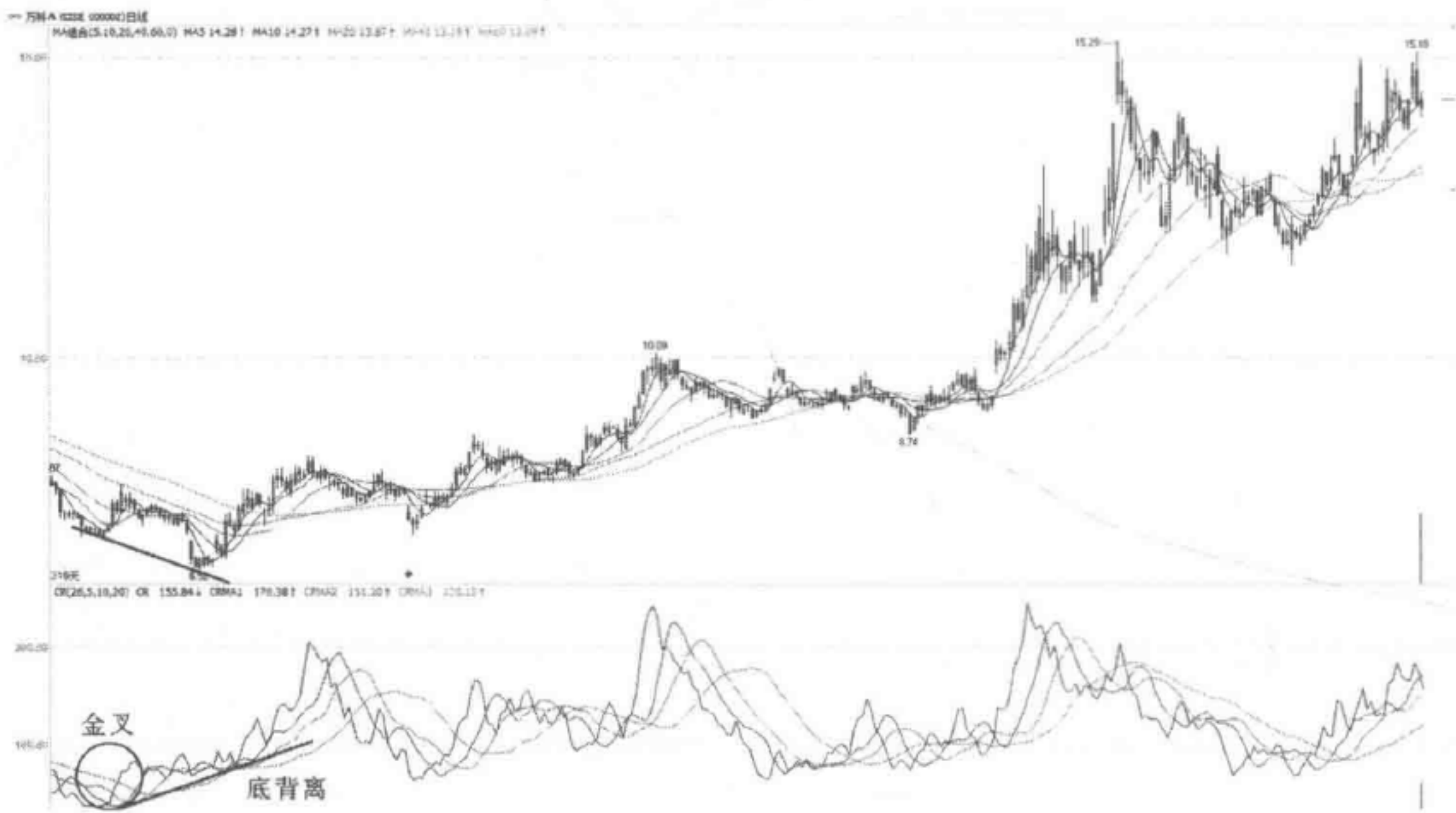


图 7-27 CR 指标示例

图 7-27 为万科 A（000002）2014 年 1 月 2 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。在图中第一个圈中的位置，即标注“CR 线探底回升时”的地方，CR 线先于股价从低位探底回升，此时投资者可逢低买入。之后股价出现回调，但 CR 线从低位保持向上，出现底背离，底背离为投资者带来了第二次买入的机会。之后股价走势与 CR 线走势出现一致，此时投资者需要做的就是持仓待涨。

当 CR 线到达高点时，股价出现回调，但此时 CR 线还是处于缓慢向上趋势，出现顶背离。这时候多方动能已经衰竭，稳健的投资者可以在顶背离出现的第一时间卖掉手中的股票；激进型的投资者在发现股价跌破短期均线，而 CR

同时还是处于缓慢向上过程时，也应该立刻出掉手中的股票，持仓观望。从图中的例子可以看出，顶背离出现后紧接着就是一轮很大幅度的下跌。

7.4.9 心理线指标 PSY

该指标属于能量类和涨跌类指标，它依据投资者对股价涨跌产生的情绪波动进行分析，对股价短期走势有一定的信号意义。

PSY 指标通过对一定时间内多空总动能的分析，来描述股价的超买超卖状态。它的计算方法比较简单，用一定时间内股价上涨的天数除以这段时间的总天数，再乘以 100 即得到 PSY 数值。

大智慧中 PSY 的默认天数为 12 天，实际使用中投资者可以通过修改指标参数的方法来修改天数。参数越大，PSY 数值越趋向于集中，稳定性越强，但相对来说对股价走势的描述就越迟钝；参数选择得过小，则 PSY 取值波动范围往往容易过大，导致信号准确率降低。

PSY 指标的研判主要集中在 PSY 指标的数值、PSY 线的走势等方面。PSY 的取值介于 0 到 100 之间，50 线是多空双方的均衡线。

一般来讲，当 PSY 数值在 25 到 75 之间波动时，揭示多空双方处于均衡状态，投资者此时可参考别的指标判断走势。当 PSY 线向上冲破 75 线时，说明这段时间内上涨的天数多于下跌的天数，多方动能大于空方动能。但若 PSY 数值过大，则说明股票处于超买状态，股票的获利盘较多，投资者存在着获利出逃的可能，因此，投资者此时需要保持谨慎。而当 PSY 数值小于 25 时则相反，此时卖方动能大于买方动能，但如果数值过小，则说明股票处于超卖状态，此时存在着反弹的投资机会。

在实际使用中，投资者可在中长期上涨或下跌的初期，将超买、超卖的参考线调整为 85 线和 15 线，而当股价沿某一走势运行一段时间后，再将这两个参考线调整为 75 和 25。

PSY 线的运行趋势也能提供指数或股价的走势信号。当 PSY 线在 40 线和 60 线之间震荡时，说明买卖双方动能均衡，此时投资者宜持观望态度，不要轻易操作；当 PSY 线运行在 50 线以上，或者由下往上缓慢突破 50 线时，表示买方动能大于卖方动能，此时投资者应逢低买入或持股待涨；当 PSY 线保持在 50

线以下运行或由上向下穿破 50 线并未能收回 50 线以上时，表示卖方动能大于买方动能，此时投资者应逢高卖出或持币观望。



图 7-28 PSY 指标示例

图 7-28 为国农科技（000004）2014 年 11 月 14 日至 2015 年 4 月 21 日走势图，如图所示，股价经过一段时间的盘整后，PSY 线由下往上穿破 50 线，意味着人气开始活跃，多头力量开始慢慢增强，此时投资者应逢低买入。该图中，PSY 上穿 50 线后一直保持在 50 线以上运行，投资者只需持股待涨。

需要注意的是，运用 PSY 线分析时更重要的看 PSY 数值所处的位置，而不是 PSY 线的运行方向，投资者切勿仅仅根据其运行方向操作。

第 8 章 看透主力运作

股票市场是一个主力与散户互相博弈的市场，主力的成功往往就建立在散户的错误判断之上。散户之所以做出低位买入、高位卖出的错误判断，除了市场环境的影响及投资经验的不足外，还与主力的操盘手法相关，主力通过不同的操盘手法制造出了个股在低位区要跌、在高位区要涨的假象，从而迷惑散户做出错误的判断。在本章中，我们就来详细地了解一下主力经常使用的操盘手法，这些操盘手法也可以说是主力的“骗术”，只有更好地了解这些“骗术”，我们这些散户才能“知己知彼、百战不殆”。



8.1 认识主力

为了更好地了解主力，应对它的特点进行全面了解，既要知道主力的类型，也要明确主力的优势所在。所谓主力，就是指可以形成一股资金实力较强大的力量，其市场行为可以在很大程度上影响着甚至决定着个股的走势。散户虽然群体庞大，但由于买卖行为较为分散，无法形成合力，因而对个股走势的影响力极为有限，在股市中扮演着参与者的角色；主力则不同，主力实力强大，这一点与散户迥然不同，而且主力的买卖方向较为明确，当这股庞大的资金向某一方向发力时，对个股走势的影响力就会充分体现出来。

8.1.1 主力包括哪些人

“主力”这一概念只是一个笼统的概述，我们可以依据两个标准（即：以资金类型为标准，以控盘时间为标准）对主力进行更为详尽的划分。依据资金类型，主力可以分为：基金、券商、QFII、机构投资者、民间资本、大户联盟等；依据控盘时间，主力可以分为：中长线主力、短线主力、过江龙主力等。

1. 基金

基金也就是我们常说的公募基金（Public Offering of Fund）、证券投资基金。基金管理公司通过发行基金单位，集中投资者的资金，由基金托管人（即具有资格的银行）托管，由基金管理人管理和运用资金，从事股票、债券等金融工具投资。我们这里所说的基金是指主要投资于股票市场中的偏股型基金。

购买基金的投资者称之为基民，基民买基金多是希望可以获取高于银行的

稳定回报。股市中绩优股的中长期稳健走势恰好与这种投资理念相符，因而，基金大多建仓于业绩较为优秀的个股。由于基金所控制的资金来自于广大基民，这也使得其在股市中的买卖行为要围绕着基民的申购与赎回情况展开：在股市行情较好的时候，基民申购基金的力度会较大，而基金又多建仓权重股，权重股对股指的影响力较大，这使得基金成了主导股市的重要力量，对上涨行情起到推波助澜的作用；反之，在行情较弱的时候，基民卖出基金的力度会加大，从而促使行情跌势加快。

2. 券商

券商是“集合理财”这种理财产品的发起人和管理人，是集合客户的资产，并按照集合理财计划进行投资管理的专业投资者。券商也较为注重价值投资理念，但由于其总体资金规模相对较小，因而，他们更喜欢建仓于中小盘绩优股，而非大盘蓝筹股。

3. QFII（合格境外机构投资者）

QFII（Qualified Foreign Institutional Investors），QFII机制是指外国专业投资机构到境内投资的资格认定制度。国外的股市较为注重价值投资理念，而这些境外机构投资者介入中国股市多是因为看好中国的经济发展潜力，因而，其所买入的个股多是些行业中的龙头企业。由于视角的不同，QFII所认定的绩优股标准与国内机构所认定的往往不同，而且QFII更关注企业的成长潜力，其买卖行为也大多是中长线的持股待涨方式。当QFII进入或退出一只个股时，大众投资者更应该关心的是这一上市公司的发展潜力，而不是此股的技术形态如何。

4. 民间资本

相对于具有公募性质的基金、券商来说，民间资本的资金来源渠道并不为市场所知，但它们却是投资者最应关注的一类主力。因为民间资本往往是以“控盘者”的角色来主导个股的，而基金、券商等则多是以“重要参与者”的角色影响个股的。一只个股若有多只基金入驻（这是一种最为普遍的情况），则只有当它们达成默契时，此股才极有可能出现波澜壮阔的走势。

此外，民间资本还是市场热点的炒作者，很多个股在没有实际业绩、没有

预期业绩的情况下，之所以能出现短期暴涨的翻倍走势，其幕后推手正是民间资本。民间资本擅用各种操盘手法来控盘个股，其所运作的个股往往会出现特立独行的走势，是我们在跟庄实战中重点分析的对象。

5. 中长线主力

中长线主力会在较长时期内控盘个股的走势，这类个股阶段性上涨的走势也许并不十分凌厉，但其中长期的累计涨幅却十分惊人。这类主力的实力往往较强，在介入个股前一般会有较为周密的安排，例如用多少资金建仓、用多少资金拉升、个股的目标价位、控盘时间的长短，等等。

6. 短线主力

短线主力是指那些追逐于市场热点，力图在快进快出中获取短期收益的主力。这类主力往往采用建仓、拉升一气呵成的手法，在快速建仓后，再通过快速拉升个股，借此激发市场上的追涨情绪，从而完成高位区的出货操作。

7. 过江龙主力

过江龙主力是控盘时间更短的主力，它有点类似于股市中的超级大户，其资金实力远强于普通散户，但又远弱于其他的主力，他们对个股的控盘能力有限。在个股上涨时，这类主力多是借助于其他主力的拉升之机顺势追涨，从而起到推波助澜的作用，以此再吸引场外资金追涨买入，而后快速出货；而在下跌的时候，则是毫不犹豫地进行大笔卖出，一般很少进行护盘。

8.1.2 主力的优势

主力往往能从控盘个股的过程中获取巨额的利益，这与其所具备的种种优势密不可分。一般来说，主力在资金实力、信息获取方式、操盘手法运用、了解大众投资者的买卖方式及心态等方面有着较强的优势。

1. 资金实力强大

股市是一个以实力说话的场所，每一只个股的流通筹码数量都是有限的，

谁拥有的资金实力足够强大，谁就可以控制更多的筹码，从而控制个股的走势。主力在控盘一只个股时，其所调用的资金少则几千万、多则过亿。正是因为有了这种强大的资金实力保证，主力才可以买入大量的流通盘，进而操控个股的走势。而对于散户来说，是远远不具备这种资金实力的。

在主力控盘个股的过程中，一般要将资金统分为两部分，一部分用于低位区建仓操作，另一部分则用于随后的拉升、护盘等操作，两笔资金的调度比例正好成反比，即：建仓时的资金多，拉升所需的资金相对较少；建仓时的资金较少，则拉升时所动用的资金就较多。建仓时的买入力度大，市场上的浮筹就会越少，主力对个股的控盘能力也就会越强，这样在拉升时就需要为应对获利抛压而动用大量的买股资金了；反之，建仓时买入的少，在拉升时就会面临着较强的市场抛压，这样，就需要较多的资金才可以成功实现拉升。

2. 信息获取方式领先

在股市中，谁提前一步获取了可靠的消息，谁就能牢牢地将主动权握在自己手中。很多个股在重大消息公布之前往往都会出现异动走势，这尤以停牌前最后一个交易日的涨停板形态最为常见，很明显，这是有资金提前获取了消息，从而展开大力度买入所导致的。那么，提前获取消息的究竟是谁呢？

很明显，不可能是散户，散户只能通过上市公司的公告或是市场传闻来获取消息。其实，提前获取消息的正是主力资金，主力总能通过某种隐蔽的消息渠道提前获取重要消息，从而提前运作个股，领先市场一步，这为主力控盘的成功打下了坚实的基础。

3. 了解散户的习惯及炒股心态

主力的对手是散户，主力的控盘成功是建立在大多散户错误的判断之上的。在低位区，主力要买股布局，如果散户不卖的话，那主力是无法顺利建仓的；在高位区，主力要获利出局，如果散户不买的话，主力的利润也只是账面利润。为了保证每一个控盘环节的顺利展开，主力就要了解散户的炒股习惯及炒股心态，只有这样，主力才能运用相应的操盘手法来迷惑散户，例如在个股上涨时，散户多情绪高涨，喜追涨；而在个股下跌时，则心态恐慌，怕深套。利用这种心理，主力就可以通过低位区的打压、高位区的对倒拉升来迷惑散户，使其在

情绪的影响下做出错误的买卖决定。

8.1.3 主力坐庄的步骤

一般来讲，主力坐庄的步骤包括五部分：建仓、试盘、洗盘、拉升、出货。

1. 建仓

建仓是指在股市中主力或大户介入某一只股，一段时间内不断买入的行为。一般所说的建仓就是指主动吸筹。被动吸筹是指主力在操作股票的过程中遇到原先没有料到的局面而不得不以大量买入来达到目的的行为。

建仓时盘中经常出现规律性的向上冲击波，此为主力资金的吸筹动作。在盘面上，经常有大笔卖单挂留，在股价已被打压到较低价位，卖1、卖2、卖3挂有巨量抛单时，实际是主力在暗中吸货，一旦等到筹码接足后，主力就会突然撤掉巨量抛单，这时股价将大幅上涨。在这一阶段的末期，一般成交量会温和放大，但股价却未大涨或只是小幅上涨。技术指标经常出现底背离形态。K线形态中日K线经常在低位出现小十字星，或者小阴阳实体方块；K线组合在低位出现圆弧底、W底、头肩底、三重底、U形底、V形底等。

2. 试盘

试盘是指主力在低位吸足了筹码之后，并不是马上进入拉升状态。一般主力持有的基本筹码占流通盘的45%~50%，在较长的吸货阶段，主力并不能肯定在此期间有没有其他的主力介入，因此要进行试盘。试盘时主力一般先要将股价小幅拉升数日，看看市场上的跟风盘多不多、持股者的心态如何。随后，便是持续数日的打压，震出意志不稳的浮码，为即将开始的大幅拉升扫清障碍。

在试盘时，股价会突然被盘中出现的上千手大抛单砸至跌停板或跌停板附近，随后又被快速拉起；或者股价被突然出现的上千手大买单拉升然后又快速归位，表明有主力在其中试盘。主力向下砸盘，是在试探基础的牢固程度，如果一段时期内某股总收下影线，则向上拉升的可能性大；反之，则出逃的可能性大。

3. 洗盘

主力为达到炒作目的，必须在拉升的途中让低价买进、意志不坚定的散户抛出股票，然后让看好后市的投资者有机会跟进，这样后入市者的成本高，在洗盘的时候就不会轻易抛掉，能够有效地减轻日后拉升时获利盘回吐的压力。

4. 拉升

拉升指数是指股市内权重比较大的股票集体上涨，从而导致股指大幅上涨的情况。这一阶段初期的典型特征是，成交量稳步放大，股价稳步攀升，移动平均线处于多头排列上升的状态，K线图中阳线出现的频率远远大于阴线出现的频率。这一阶段中后期的典型特征是，成交量越放越大，股价上涨幅度越来越快，上升的角度也越来越陡，此时，如果有成交量呈递减状态，则该股要么在高位横盘一个月左右慢慢出货，要么利用除权使股价绝对值下降，然后再次拉高或横盘出货。当个股的交易温度炽热、成交量大得惊人时，大幅拉升阶段就即将结束了，因此，投资者在此阶段后期的交易策略应该是离场观望、谨慎操作。

5. 出货

出货是主力操作的最后一步，出货的成功与否直接关系到主力这次操作的成败。这一阶段股价正在构筑头部，买盘虽然仍很旺盛，但已出现疲弱之态，K线图中阴线的出现次数将远远高于阳线的出现次数，如果成交量连日放大，则表明主力已在派发离场，此时也是投资者离场的最佳时机。

8.2 盘面成交量剧增意味着什么

盘面成交量剧增，很可能是主力在进行对倒，对倒出现在主力手中已有较多筹码的情况下。所谓“对倒”，就是主力利用自身的大量交易账号，将自己所持有的筹码进行“左手倒右手”的一种手法。对倒的目的无非是利用成交量制造利于主力的股票价位，吸引跟进或卖出。

由于主力的对倒行为会大大增加个股的成交量，因而，对倒手法也称为对倒造量手法。下面我们来看看主力为何要采用对倒造量手法，主力又会在何时采取对倒造量手法。

8.2.1 主力拉升股价时

个股成交量大幅度放出，无疑是其明显异动的表现，这种异动肯定会引起市场投资者的注意。一般来说，在主力的建仓阶段，由于主力手中筹码较少，且并不希望引发市场抢筹行为的出现，因而，主力是没有道理进行对倒造量操作的。但是当个股进入到拉升阶段或出货阶段时，情况就变得完全不同了，我们先来看看主力拉升阶段的对倒造量手法。

在拉升阶段，若是主力持有的筹码数量较少，则其控盘能力就会相对较弱，在拉升时所面临的市场获利抛压就会更重一些。此时，主力通过对倒造量拉升的方法可以在较大程度上激发市场投资者的追涨热情，从而可以借助于市场的力量来推升股价上涨。

拉升阶段的对倒造量手法之所以可以吸引投资者追涨买入，是因为大多数散户都有“放量要涨”的惯性思维方式。但由于这种对倒造量的方式属于实实

在在的成交，会在无形之中增加主力的持仓成本，因而，如果主力实力相对较强，且个股正处于上升初期时，一般并不好如此大张旗鼓地进行对倒并吸引市场的关注。可以说，这种对倒造量手法多出现在个股前期已有不小涨幅的情况下，多是主力为后期出货预留空间并制造人气而使用的一种手法。

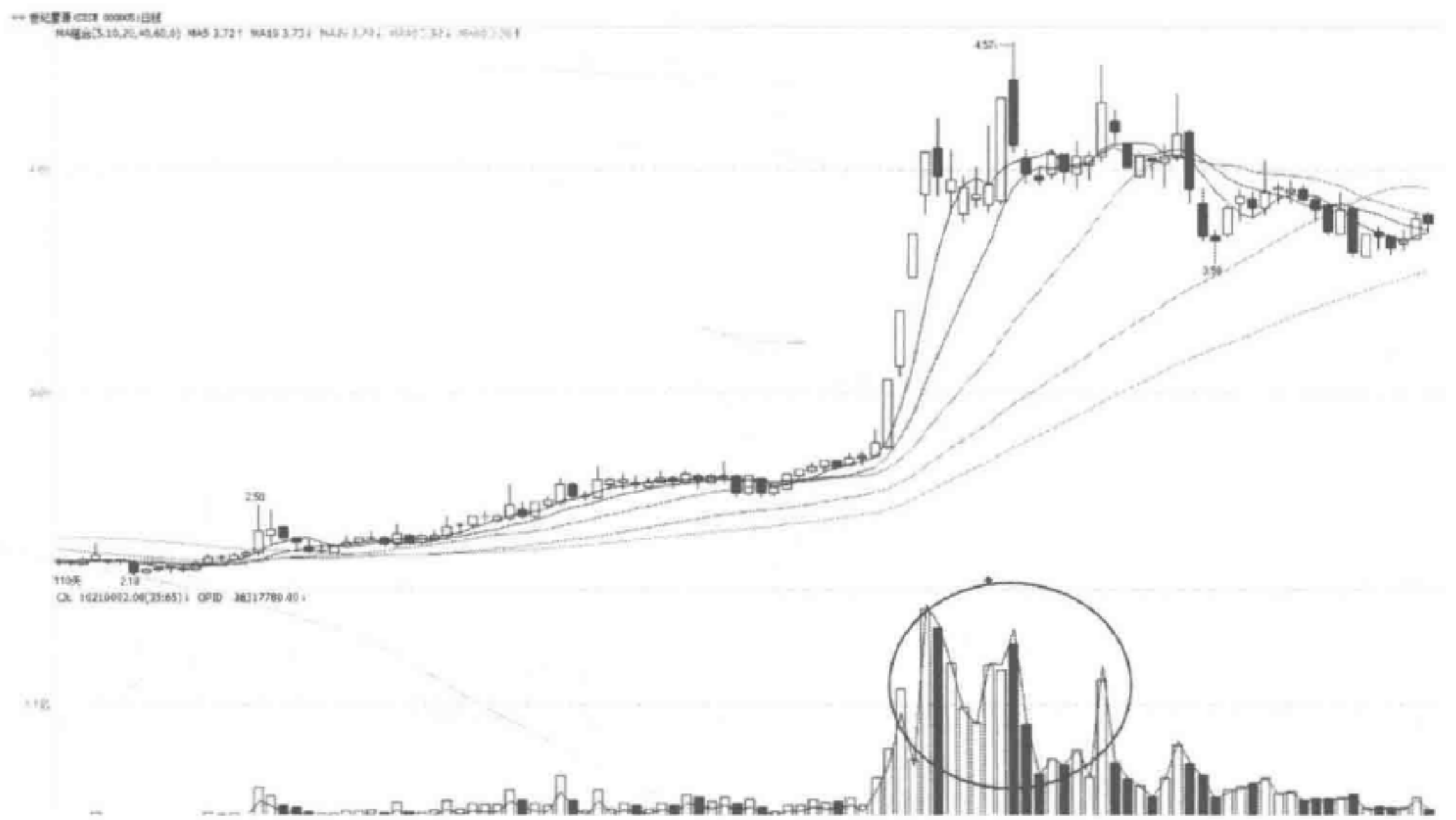


图 8-1 世纪星源对倒放量拉升形态示意图

图 8-1 为世纪星源（000005）2014 年 6 月 11 日至 11 月 18 日走势图。如图标注所示，此股在上升途中的一波快速上涨走势中，出现了成交量连续大幅放大的形态，这种连续大幅放大的效果已经明显超越了个股正常上涨时的常态水平，它是主力为了营造良好的放量上涨市场氛围所采取的对倒放量拉升手法。由于此股前期已有一定的涨幅，因而，这种对倒放量拉升的手法预示着中期顶部即将出现。

对于短线投资者来说，我们可以在这一波上涨走势后的滞涨期间卖股离场，对于中长线投资者来说，由于此股的累计涨幅并不惊人，因而可以采取灵活的仓位配置策略，即清掉一部分仓位，寻找潜力更佳的个股或是暂时持币，但仍留有一部分仓位，以观察此股的中长线走势是否出现反转。

图 8-2 为深振业 A（000006）2014 年 6 月 26 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图标注所示，此股在突破高位盘整区的一波稳步上涨走势中，出现了成

成交量忽大忽小的形态，这种量能的明显的异动显然与主力的对倒手法有关。当主力于当日进行大量筹码的对倒操作时，这一交易日的成交量就会明显放大；反之，若主力在当日并没有明显的对倒行为时，则当日的量能就会突然缩小。

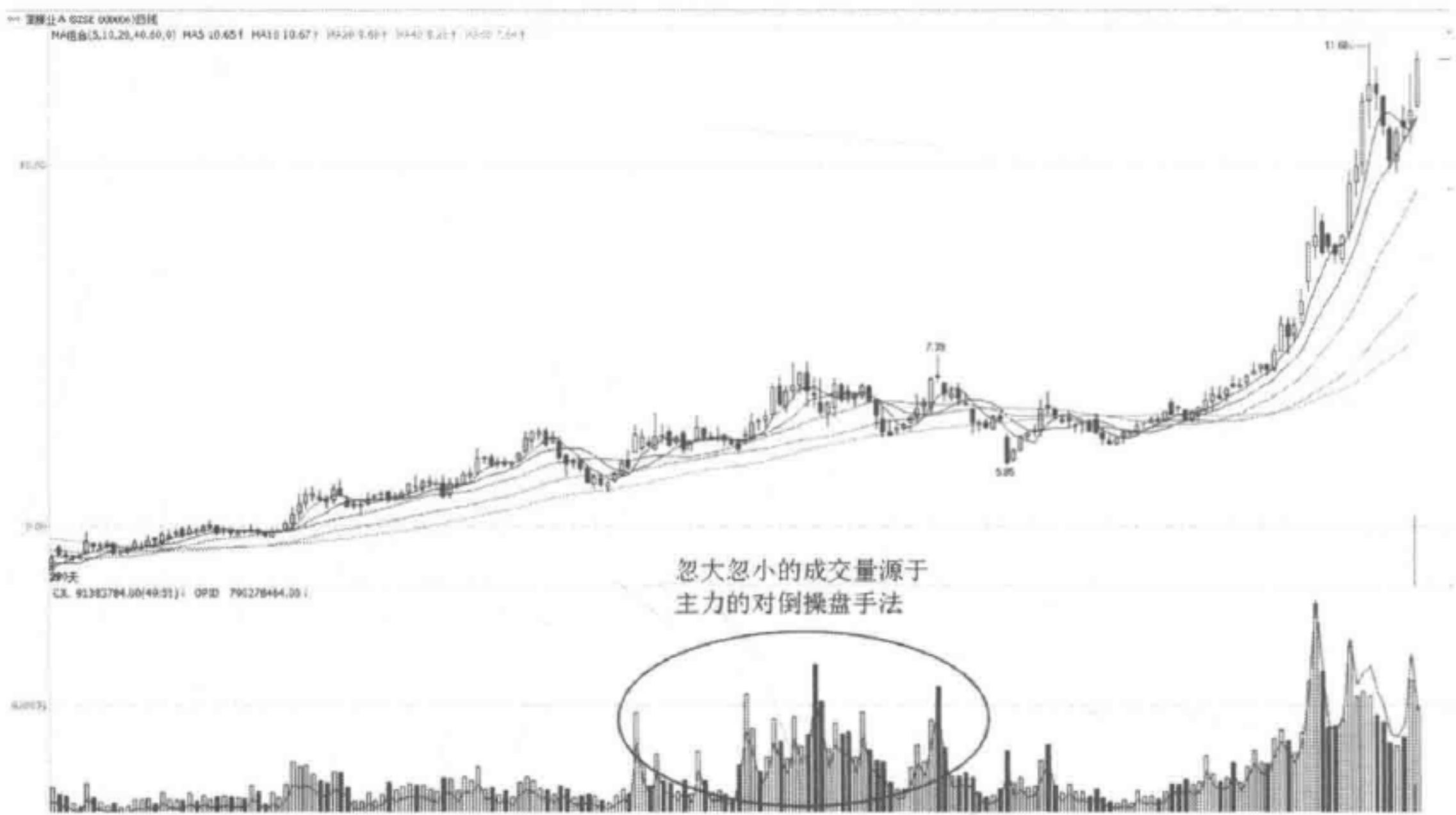


图 8-2 深振业 A 对倒放量拉升形态示意图

在实盘操作中，对倒造量手法主要通过价格走势及量能变化来分析，当它出现在个股的上升途中时，我们可确认此股有主力入驻，但此时是否应跟庄买股，则取决于个股当前的运行情况。如果个股正处于稳步上升途中且累计涨幅不大，我们可以预计个股后期的中长线走势仍以上涨为主基调，且后期潜在的上涨空间仍然较大，因而可以采取跟庄买股操作；反之，若对倒放量形态出现在个股前期累计涨幅较大的情况下，则我们可以适当地参与短线操作，而不宜采取中长线持股待涨的策略。

如图 8-3 为中冠 A（000018）2014 年 3 月 4 日至 2015 年 3 月 3 日走势图，图中标示了此股在对倒放量拉升形态出现后的走势情况。可以看到，虽然此股在短期内仍有一定的上涨空间，但是其升幅较小，且后期的中长线走势是以高位区滞涨为主基调的。

如图 8-4 为深科技（000021）2014 年 6 月 25 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。此股在持续上升途中受大盘回调带动而出现了一波快速下跌走势，此时，

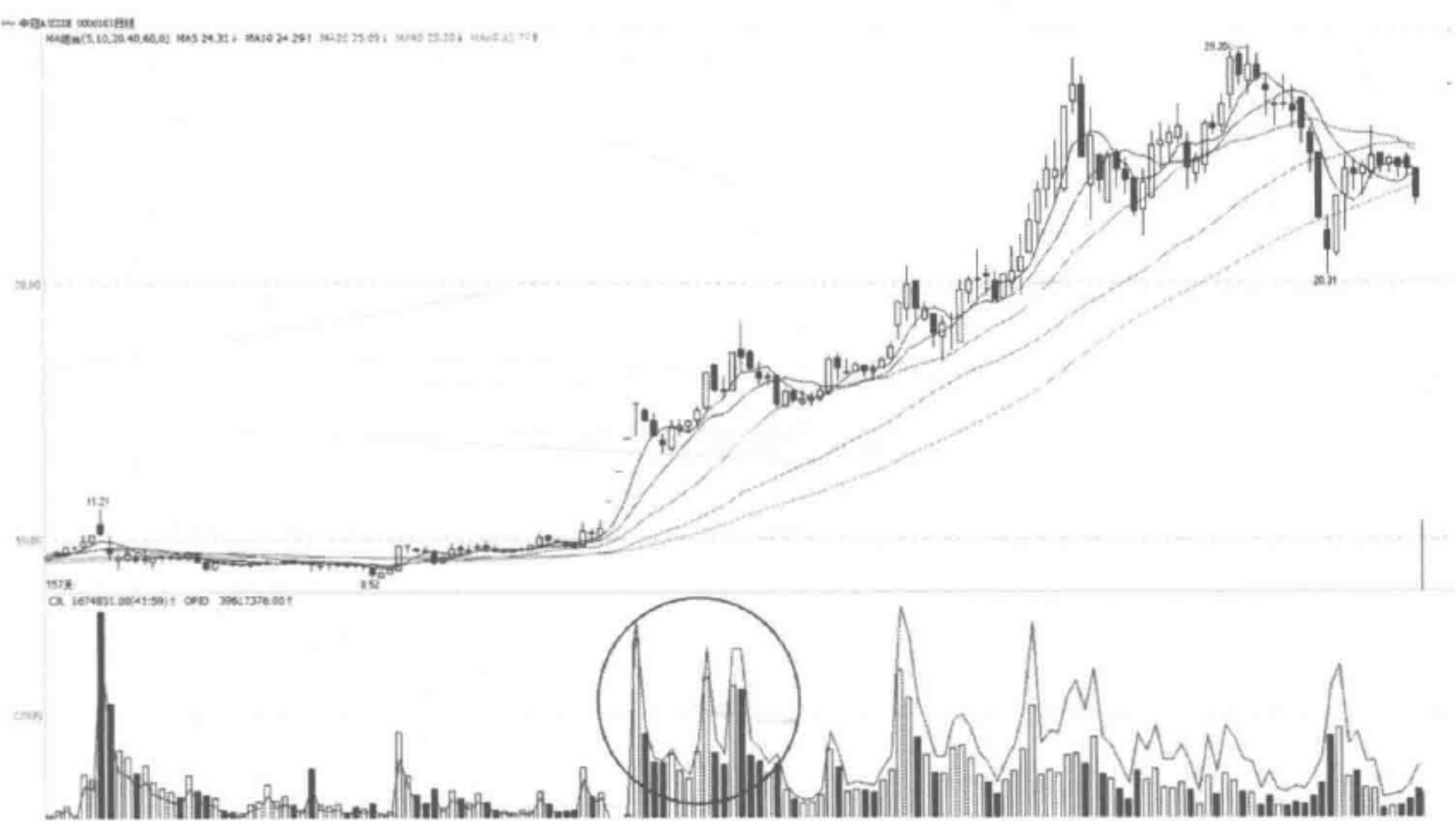


图 8-3 中冠 A 对倒放量拉升形态走势图



图 8-4 深科技对倒放量拉升形态示意图

个股累计涨幅不大，主力全无出货空间可言。在这一波下跌走势后，我们可以看到此股出现成交量大幅放大，且伴以股价短期飙升的形态，这正是主力资金对倒拉升手法的体现。

对倒拉升形态的出现，说明主力不看好大盘后期走势，因而利用大盘止跌

反弹期间对个股进行快速的拉升，为后期出货预留空间。但是由于主力的控盘能力有限，因而，为了更好地借助于市场追涨盘的力量推高个股上涨，采取对倒式的拉升就是一个不错的选择。

如图 8-5 为深圳能源（000027）2014 年 7 月 3 日至 2015 年 3 月 5 日走势图。图中标示了此股在这一对倒放量形态后的走势情况，可以看到，在主力放弃对倒操作后，此股的量能开始逐步恢复，价格走势也进入了中期顶部区。

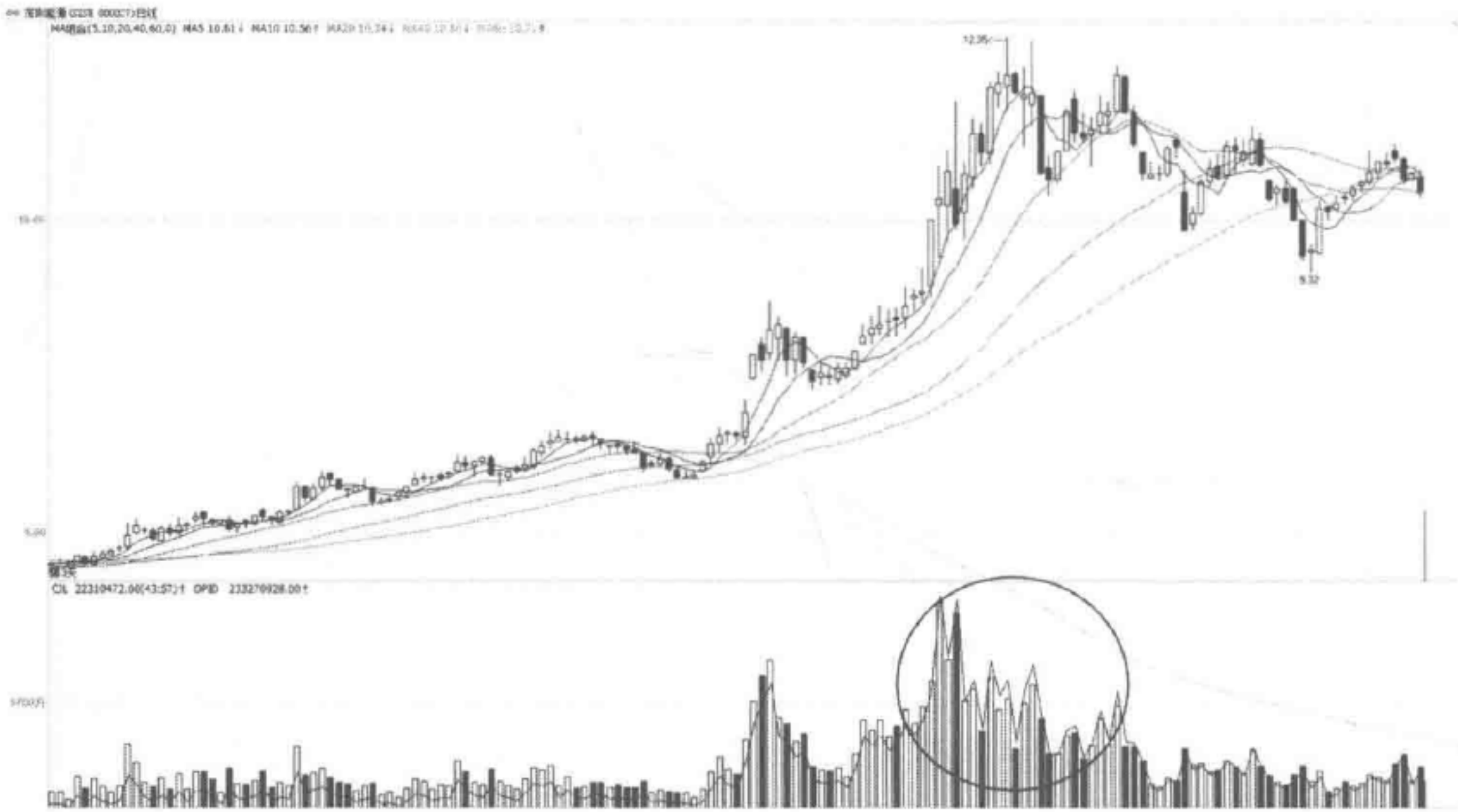


图 8-5 深圳能源对倒放量拉升形态走势图

对倒拉升手法说明主力已不怕个股暴露于公众的视野之下，同时也说明主力在较短时间内有较强的推升个股的愿望，这多预示着主力有较强的高位出货意图，是个股走势中期见顶的标志。对于出现这种对倒拉升的个股，一般来说，我们更适宜短线参与，而是否要进行中长线的持股待涨，则应视个股的估值状态、题材强弱、前期累计涨幅等综合因素决定。

8.2.2 主力出货时

出货阶段的对倒造量手法是主力诱多出货的体现，所谓的“诱多”是指诱骗投资者看多、做多。当个股经前期的持续上涨而步入高位区间后，其巨大的

累计涨幅是不争的事实，此时，只有散户有看多、做多的意愿，即散户认为个股后期仍将上涨，主力才有机会于高位出货。否则的话，如果散户在高位区的买入意愿极低，以主力所持有的巨量筹码来看，是难以顺利出货的。

此时，主力通过在高位区制造放量上涨的形态就不失为一个好办法。特别是如果个股在放量当日可以以一个强势涨停板的形态出现，很多散户就会误认为主力仍有较强的做多意图，从而采取追涨买入的操作，而主力就可以趁机悄然出货。

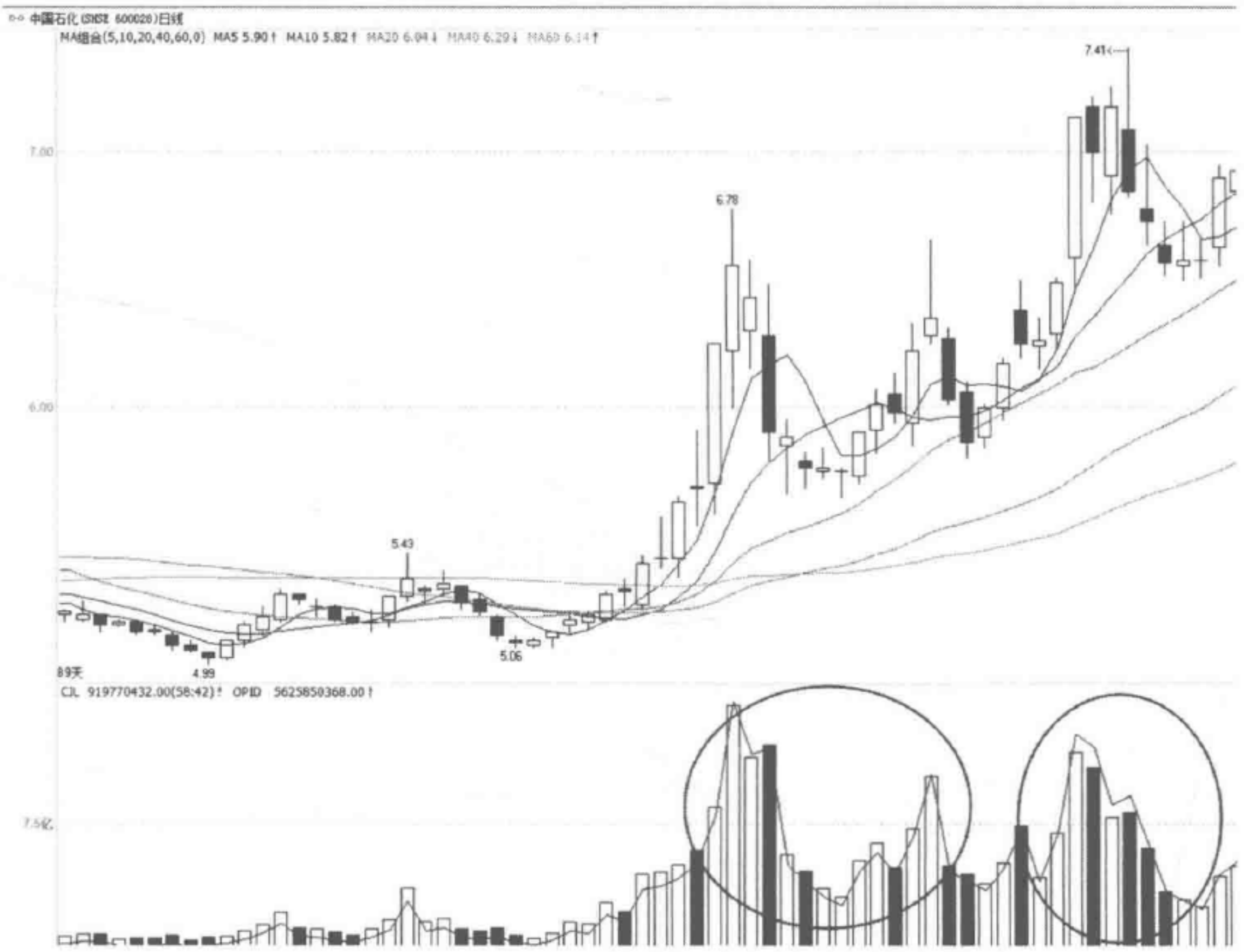


图 8-6 中国石化对倒出货形态示意图

如图 8-6 为中国石化（600028）2014 年 10 月 15 日至 2015 年 2 月 25 日走势图。此股经高位区的长期盘整震荡之后，出现了放量突破走势。然而，只要我们细心即可发现，此股在突破走势出现前（仍处于盘整震荡之中时）就已出现了明显的异常放量，而此股当时的基本面、消息面等均是风平浪静，因而，这只能是来自于主力的对倒。通过对倒产生的量能放大效果，可以在一定程度

上激发市场人气，从而为随后的再度对倒放量拉升创造条件。

随后，当此股向上突破这一盘整区时，可以看到成交量再度大幅放大，且放量效果要更为鲜明，但个股上涨力度却极为沉闷。这与巨幅放大的量能无法相呼应，因而，这只能是主力对倒诱多出出货的操盘手法。如图 8-7 所示的中国石化（600028）2014 年 8 月 7 日至 2015 年 2 月 26 日走势图，标示了此股在这一对倒出货形态后的走势情况。

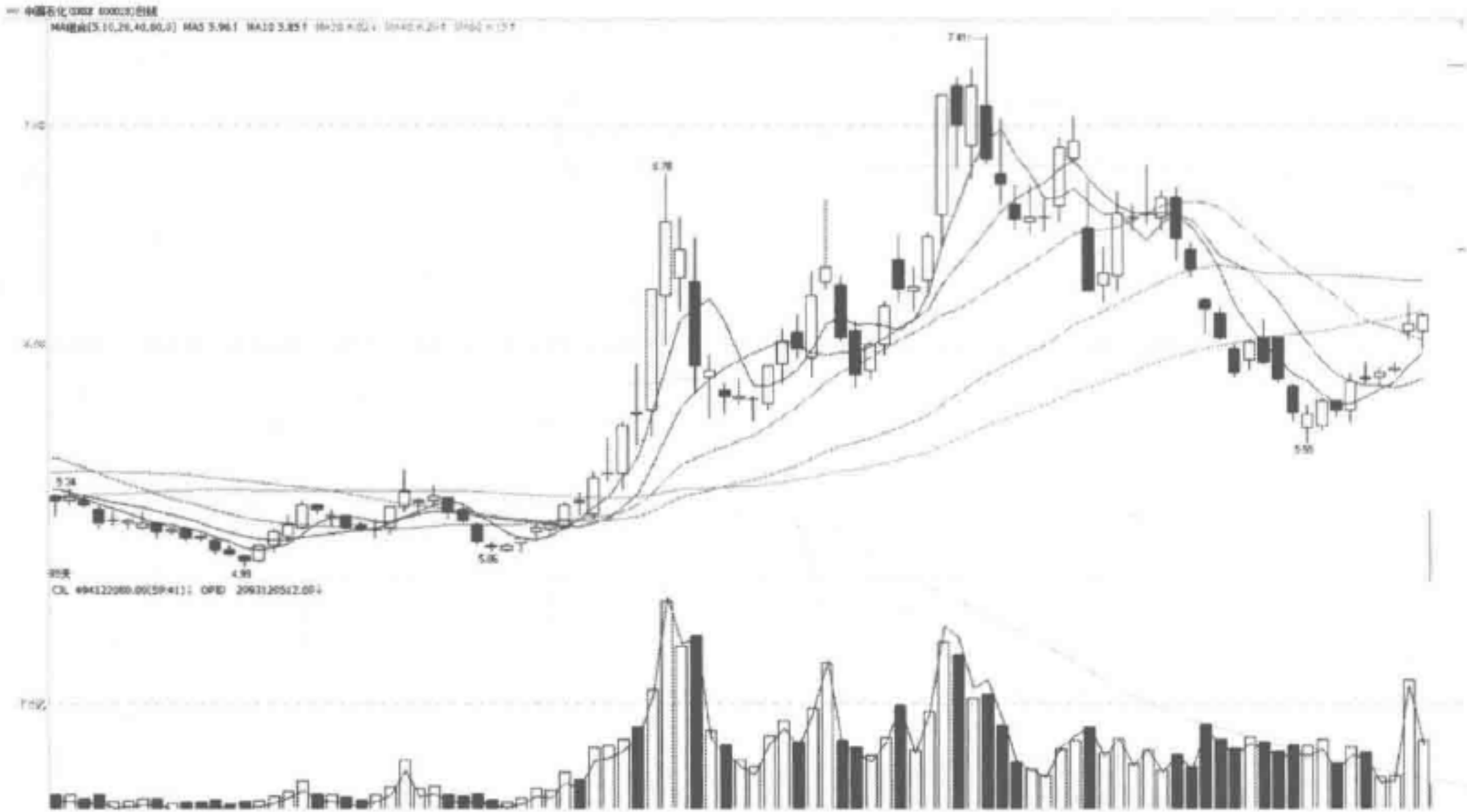


图 8-7 中国石化对倒出货形态走势图



图 8-8 中江地产对倒出货形态示意图

如图 8-8 为中江地产（600053）2014 年 4 月 4 日至 2015 年 1 月 5 日走势图。主力在高位区对此股进行了对倒出货的操作，这使得此股在高位区的震荡过程中出现了成交量大幅放大的形态，这种形态将会使很多投资者误以为个股将要突破上行且再涨一层，主力正是借助于投资者的这种心态，反手出货。

如图 8-9 为 *ST 银鸽（000069）2014 年 2 月 24 日至 2015 年 2 月 9 日走势图，此股在持续上涨后的高位区出现了长时间的横盘震荡走势。如图中标注所示，在横盘震荡过程中可以看到此股的量能多次出现异动，即量能在单日或双日内大幅度放出，随后又快速地恢复。对于这种量能形态而言，我们可以将其称为脉冲式放量。

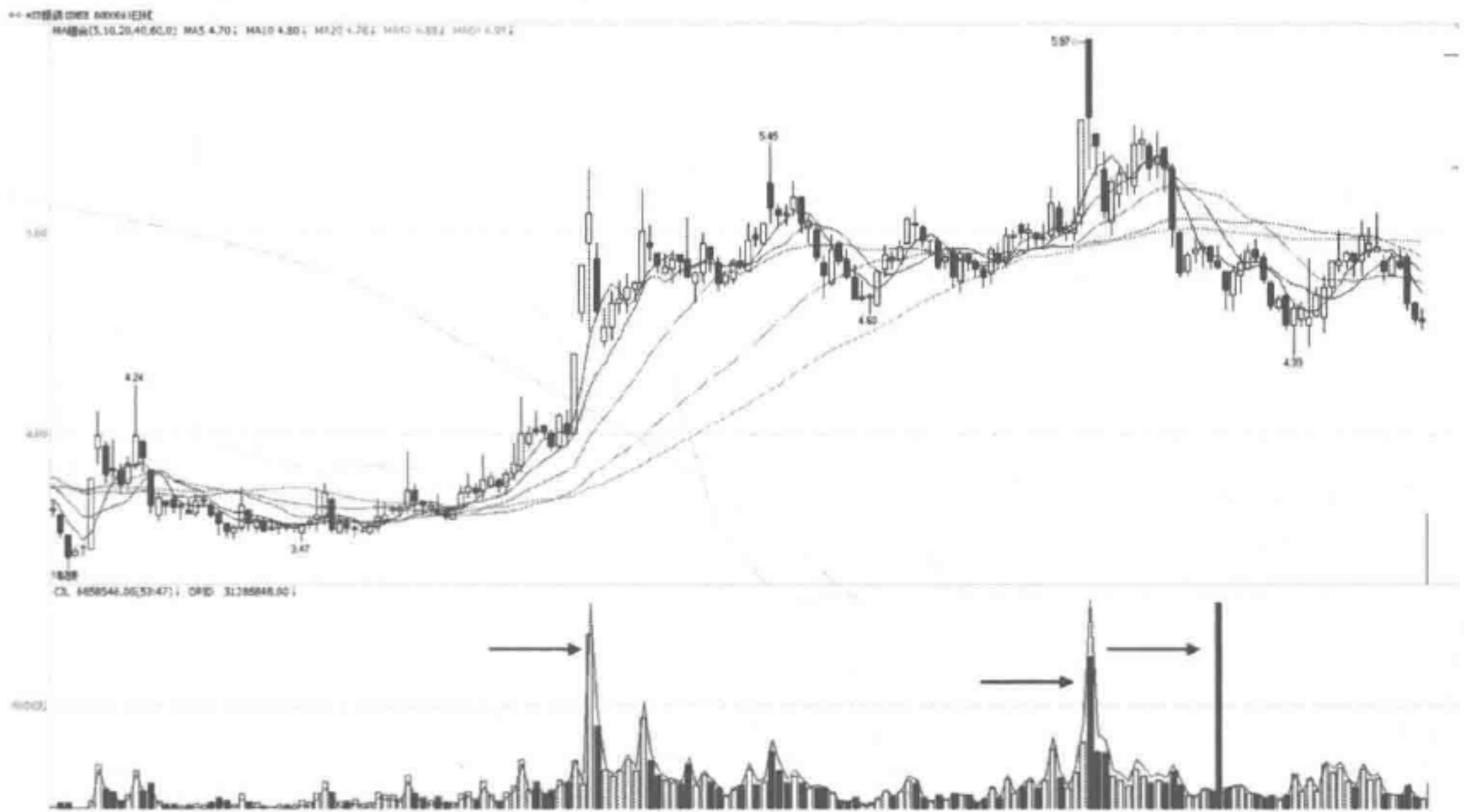


图 8-9 *ST 银鸽对倒出货形态示意图

如果不了解主力的对倒手法，我们就很难理解也很难解释这种脉冲式的放量，然而，如果结合主力的对倒手法，则这种量能形态出现的原因及所蕴含的市场含义就非常简单了。这种量能形态正是主力对倒手法的体现，当它出现在高位滞涨区时，说明主力在使用对倒出货手法。我们可以看到，在脉冲式放量出现的几个交易日中，个股均处于上涨状态，这就构成了一种“放量上涨”的典型看好信号，主力正是借用这一形态所具有的看涨含义来实施诱多，从而反手出货。

如图 8-10 为海德股份（000567）2014 年 4 月 18 日至 12 月 26 日走势图。此股在持续上涨后的高位区多次出现这种体现主力对倒手法的脉冲式放量形态，这正是主力于这一高位区进行积极出货的体现，也正是个股构筑中长期大顶的标志。对于中长线投资者来说，如果此股前期累计涨幅较大，则此时应考虑清仓离场。

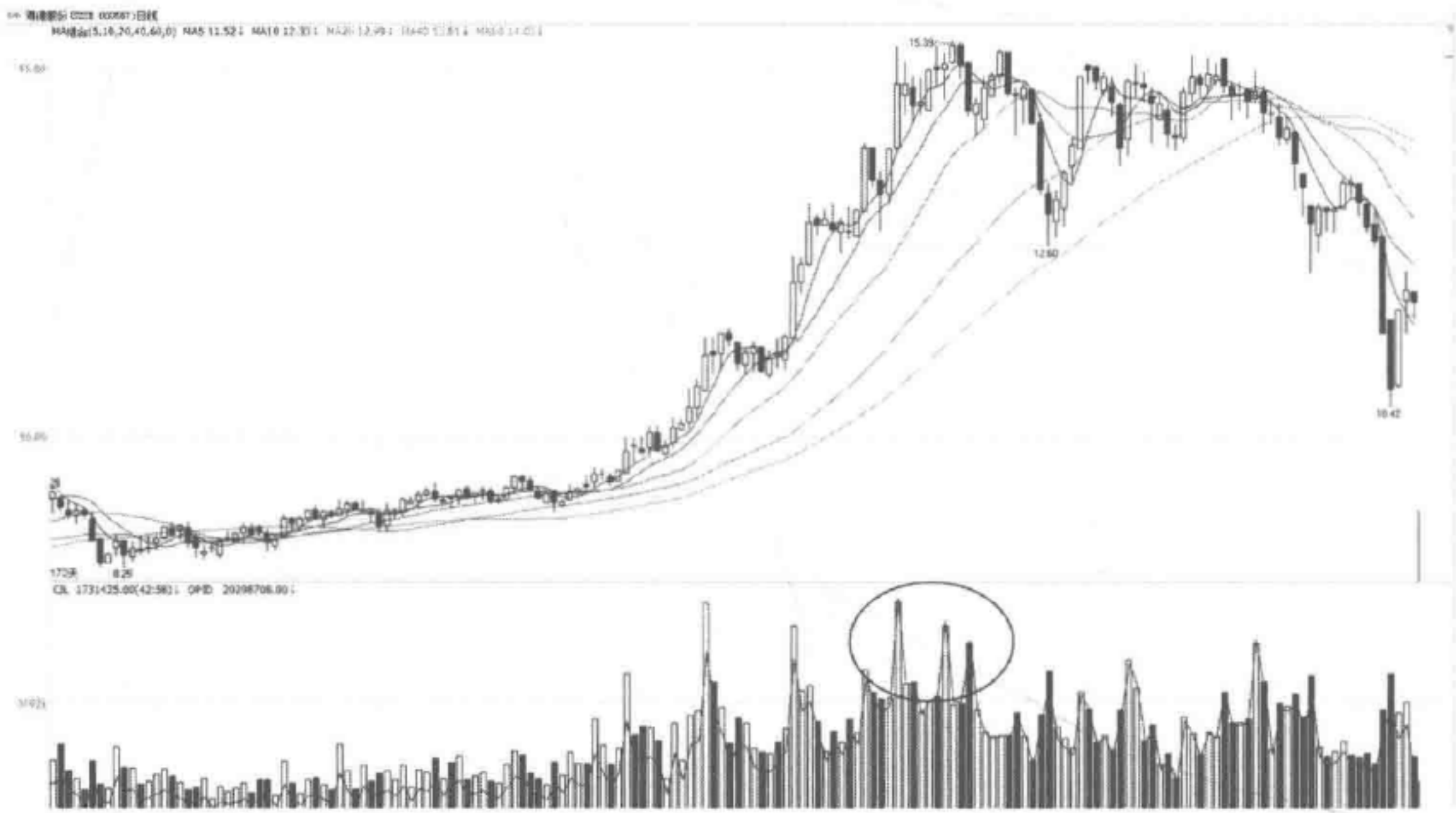


图 8-10 海德股份对倒出货形态示意图

出货阶段的对倒造量与拉升阶段的对倒造量在形态上存在着明显的区别，一般来说，拉升阶段的对倒造量效果可以连续保持数个交易日甚至十几个交易日，以此达到良好的拉升效果；而出货阶段的对倒造量效果则往往只能持续一两个交易日，这也是主力不想给市场更多逢高出货的机会的反映。

8.3 股价被莫名打压

打压手法也是主力在操盘过程中经常使用的一种手法，它是指主力通过大笔抛售筹码压低股价的行为。一般来说，这种手法更常见于主力的建仓阶段、洗盘阶段以及出货阶段。

8.3.1 主力建仓阶段的打压

如图 8-11 为泸州老窖（000568）2014 年 5 月 7 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。此股在深幅下跌的低位区出现了一波快速下跌走势，这正是主力结合同

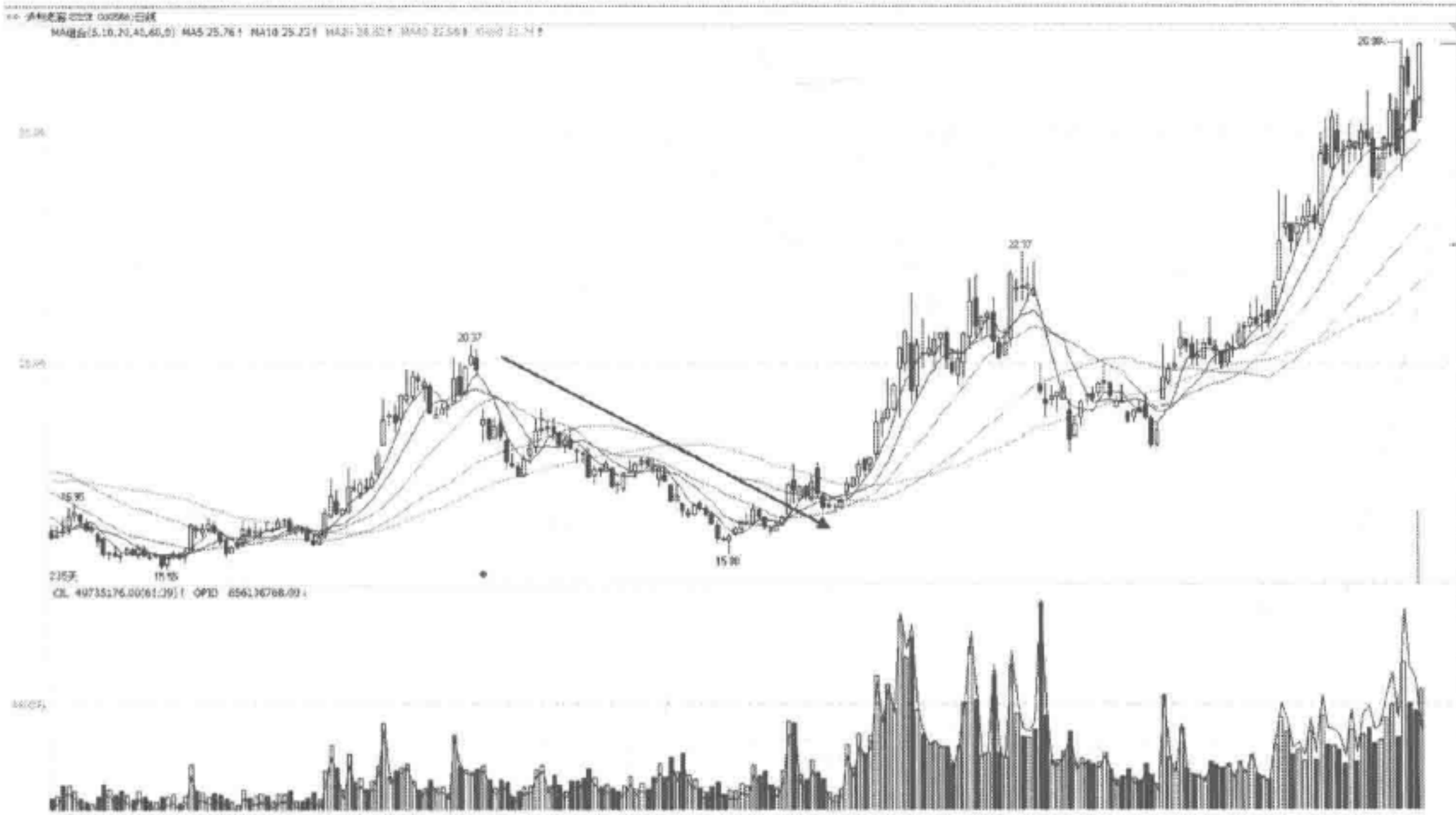


图 8-11 泸州老窖主力建仓阶段打压形态示意图

期大盘不稳而实施的一次打压操作。这种低位区的打压操作会使很多投资者出现恐慌情绪，误以为个股的下跌走势深不见底，当个股随后再度反弹上涨时，就会产生较强的“逢反弹出局”的愿望，而主力则可以借机进行快速的建仓操作。通过这种打压操作，主力只需事先抛售少量的筹码，就可以为随后创造出更有利的建仓价位与建仓环境。

8.3.2 主力洗盘阶段的打压

除此之外，打压手法也常见于主力的洗盘阶段，当个股步入上升通道后，会因持续地上涨而累积大量的获利盘。此时，主力结合同期的大盘震荡来打压个股，可以使绝大多数持股者误以为个股涨势见顶从而抛股离场，而场外的其他投资者则很有可能借这一波回调之际于相对低位进行买股，主力既达到了提高市场平均持仓成本、清货获利浮筹的目的，也为随后的继续拉升创造了条件。

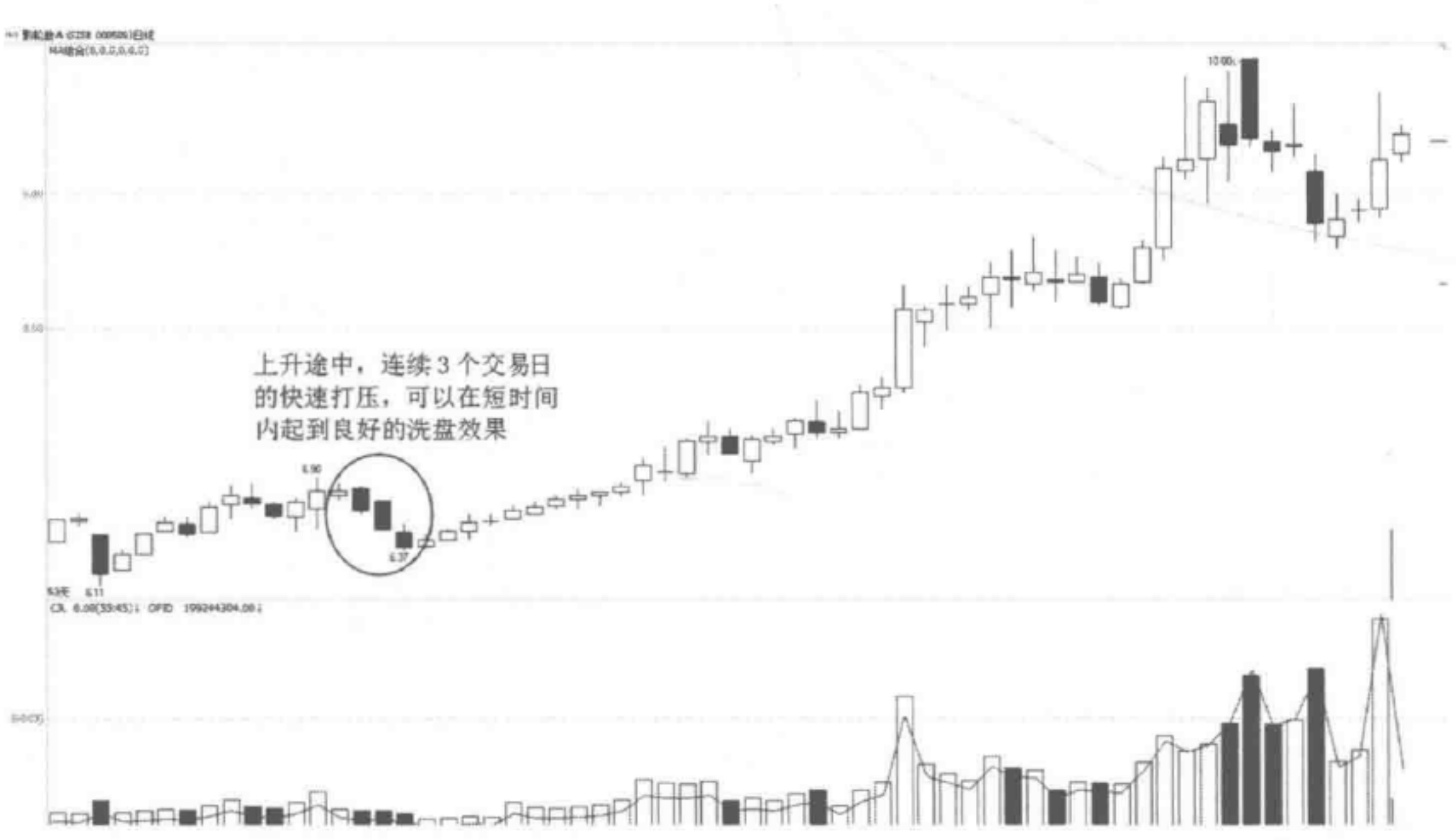


图 8-12 黔轮胎 A 主力打压洗盘示意图

如图 8-12 为黔轮胎 A（000589）2014 年 1 月 15 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图中标注所示，此股在上升途中出现了连续 3 个交易日快速下跌的走势，其实这正是主力在上升途中对此股进行了一次快速洗盘操作的表现形态，

这种快速的打压式洗盘既不会破坏个股的上升节奏，也有利于主力在较短的时间内完成对个股大幅度的推升操作。从走势图中可以看到，在这一次打压式洗盘过后，此股再度在主力的运作下出现快速上涨。

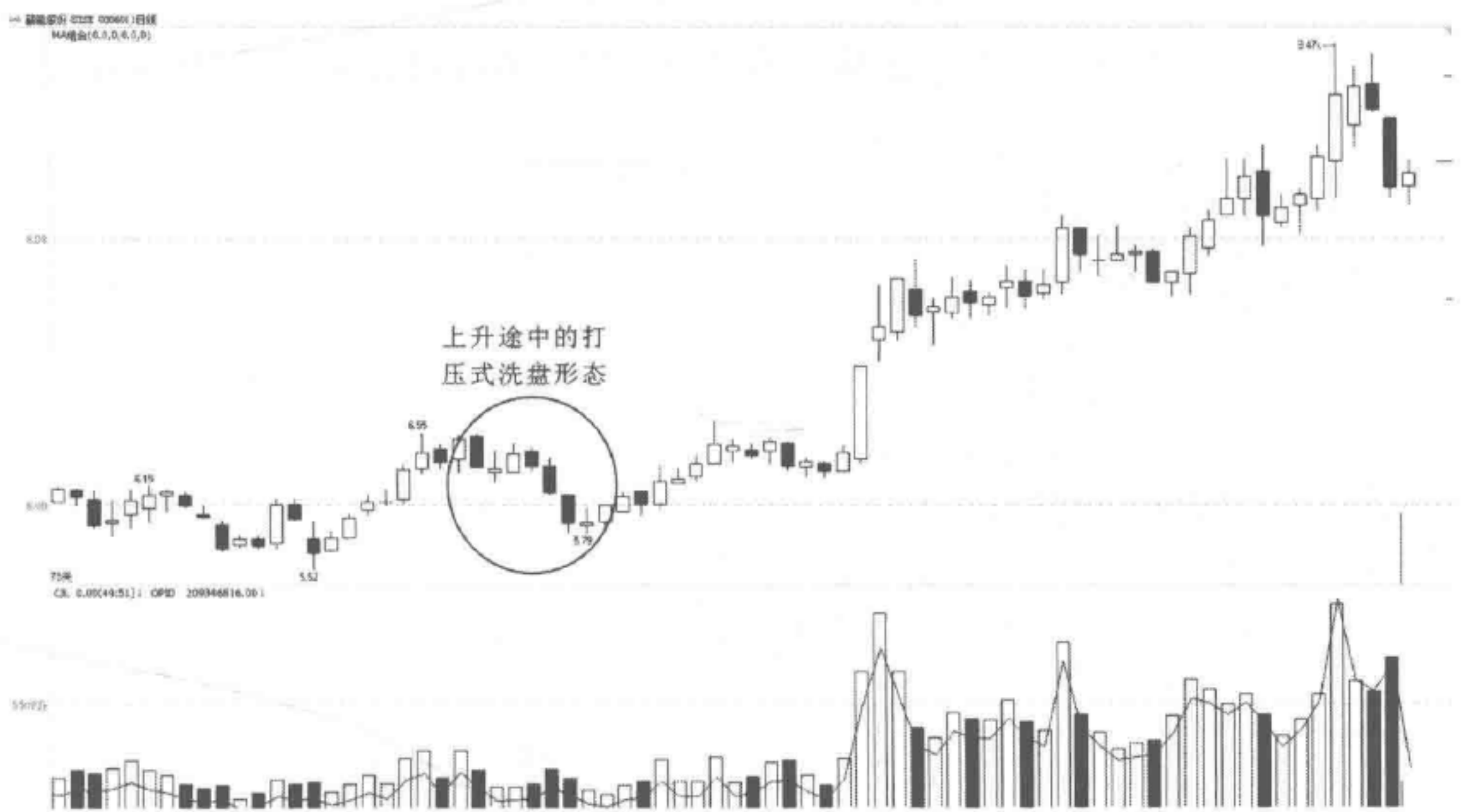


图 8-13 韶能股份主力打压洗盘示意图

图 8-13 为韶能股份（000601）2014 年 12 月 26 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。如图中标注所示，此股在上升途中出现了一波快速上涨走势，主力正是通过短短数日内的快速打压来完成对此股的一次洗盘操作的。

在盘面走势上，这种打压式洗盘持续时间一般为 4 个交易日左右，且短期内跌幅相对较大，给人一种市场抛压沉重的直观感觉。然而，我们查看这几日的成交量就会发现，其实这几日的量能是处于明显萎缩的。这说明，个股短期内的快速下跌并不是因资金大量出逃引发的，相反，市场绝大多数的获利浮筹仍旧锁仓良好。一般来说，散户在获利的情况下若是面对利润的快速减少，多会在担忧中抛股离场以保住即得的利润，因而，这种出现在上升途中的快速的缩量下跌形态反映了大多数的获利筹码并非为散户所持有。那么，这只有一种解释，即主力持有了大量的获利筹码，而且在这种短期快速下跌走势中，主力并无持续的大笔抛售行为。因而，这种快速下跌走势最有可能是主力结合大盘震荡通过抛售少量筹码打压股价，而散户跟风出逃所导致的，这正是我们在此

处所讲解的打压式洗盘形态。

如图 8-14 为绵世股份（000609）2014 年 10 月 24 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。此股在上升途中出现了一波快速下跌走势，这一波下跌走势的短期下跌力度较大、速度较快，但成交量却在快速下跌的过程中持续萎缩，这正是主力在上升途中结合同期大盘震荡而采取的一次打压式洗盘行为的体现。

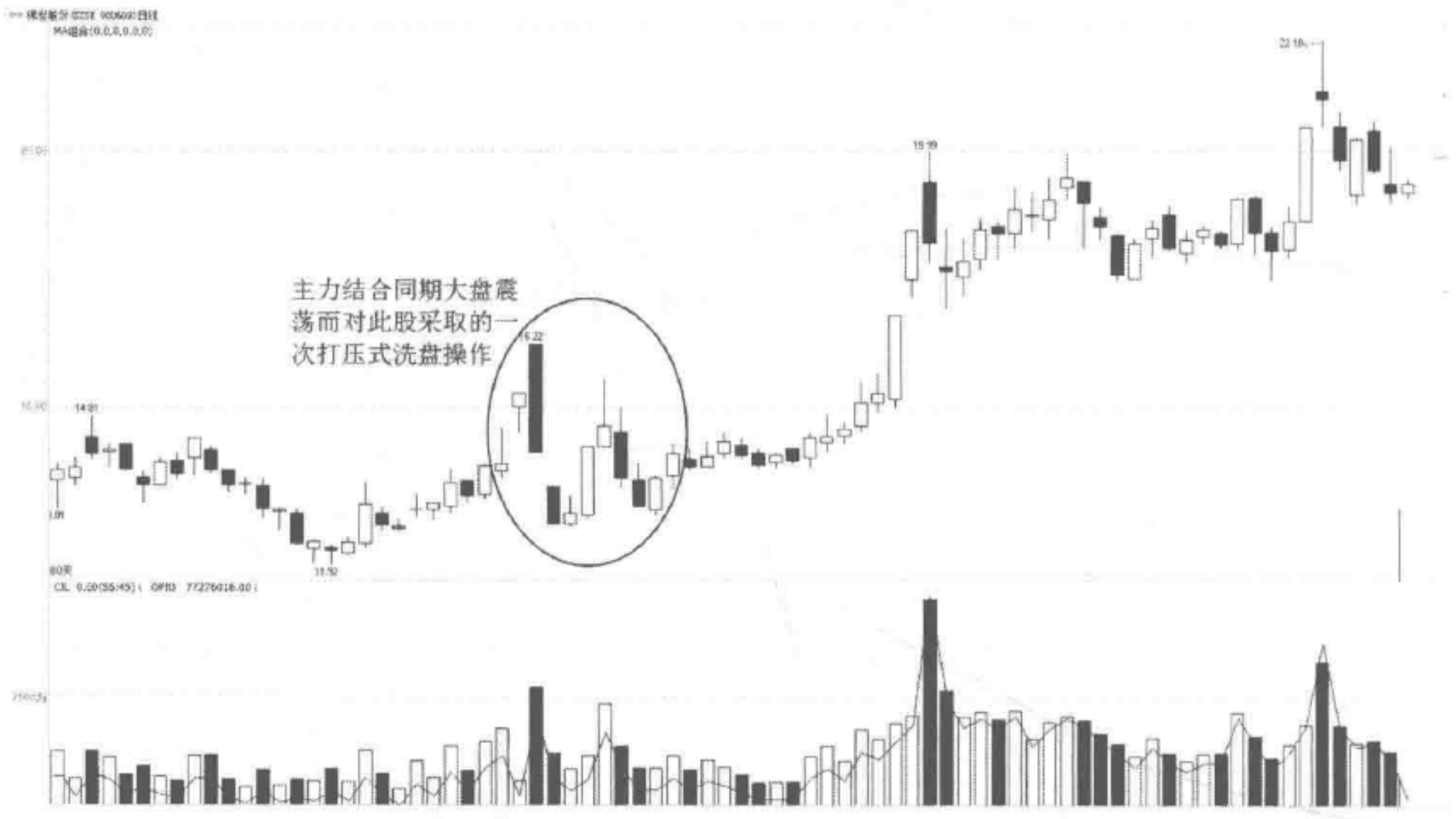


图 8-14 绵世股份主力打压洗盘示意图

建仓阶段打压手法的实施需要两个条件：一是大盘的同步下跌，二是个股所处的低位区。缺少了任何一个条件，主力都不会贸然地使用这种手法，否则的话，主力打压时抛出的筹码就很有可能被其他新主力接盘。

8.3.3 主力出货阶段的打压

相对于建仓阶段及洗盘阶段来说，打压式的出货方式出现频率较低，一般只有在主力认为大盘后期走势不容乐观且手中仓位已减去不少的时候才会使用这种打压的方式进行出货，毕竟，打压式的出货会使股价在短期内出现大幅度的下跌，不利于主力后期继续高位出货。

在打压式的建仓与洗盘阶段，主力仅仅是通过抛售少量的筹码以此来引发

市场浮筹的自然涌出。由于主力此时持仓很稳并没有进行大量抛售，因而，个股在下跌时的量能一般不会明显放大，如果主力持仓量巨大的话，下跌时则很有可能出现明显的萎缩。反之，在打压式的出货阶段，主力志在出货，此时，大笔的抛售就必不可少，这就会使得个股在下跌时出现明显的放量。可以说，这种高位区的放量下跌形态也正是主力打压式出货的典型盘面特征。

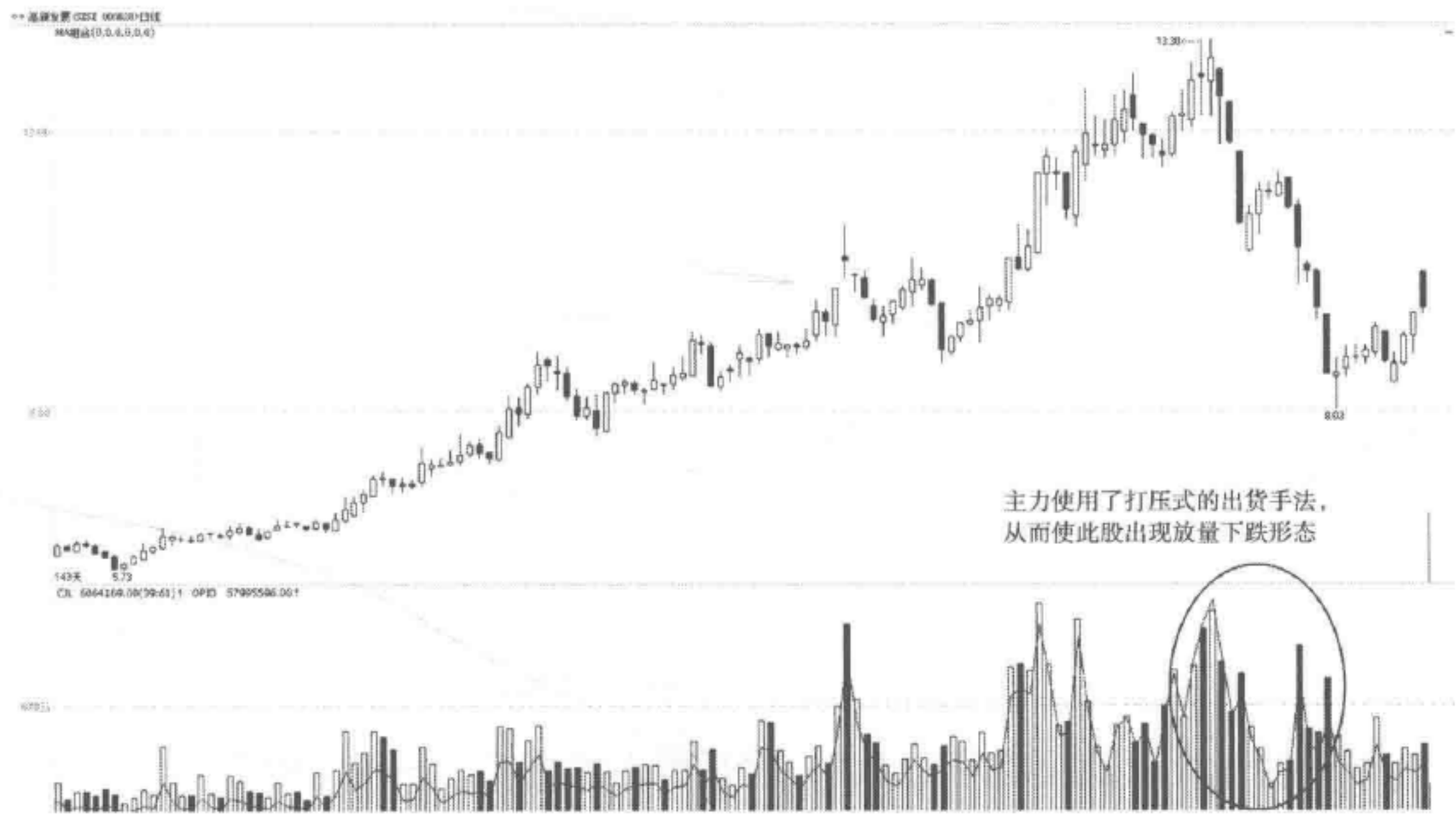


图 8-15 高新发展主力打压式出货形态示意图

如图 8-15 为高新发展（000628）2014 年 6 月 11 日至 2015 年 1 月 7 日走势图。此股在持续上涨后的高位区因主力使用打压式的出货手法而出现了放量下跌走势，在脱离高位滞涨区的一波快速下跌走势中，此股的量能放大异常明显。若不是主力采取了打压式的操作，散户的抛售是不可能这么集中的。而且，这种下跌时的量能大幅放出也不可能源于主力的对倒手法，一般来说，对倒手法会出现在股价上涨阶段，是主力制造的“放量上涨”形态从而对散户进行诱多的体现。

对于股价持续上涨后高位区所出现的放量下跌形态而言，由于这多是主力在短期内出货意愿强烈的表现，因而，个股在这一波放量下跌后的表现往往并不理想。因为，主力既然已经在之前打压出货了，就不会在短期内尽力维护股价，这使得个股还会再跌一层。因而，在第一波放量下跌后的止跌企稳区间，

我们不宜盲目地进行短线买入操作。

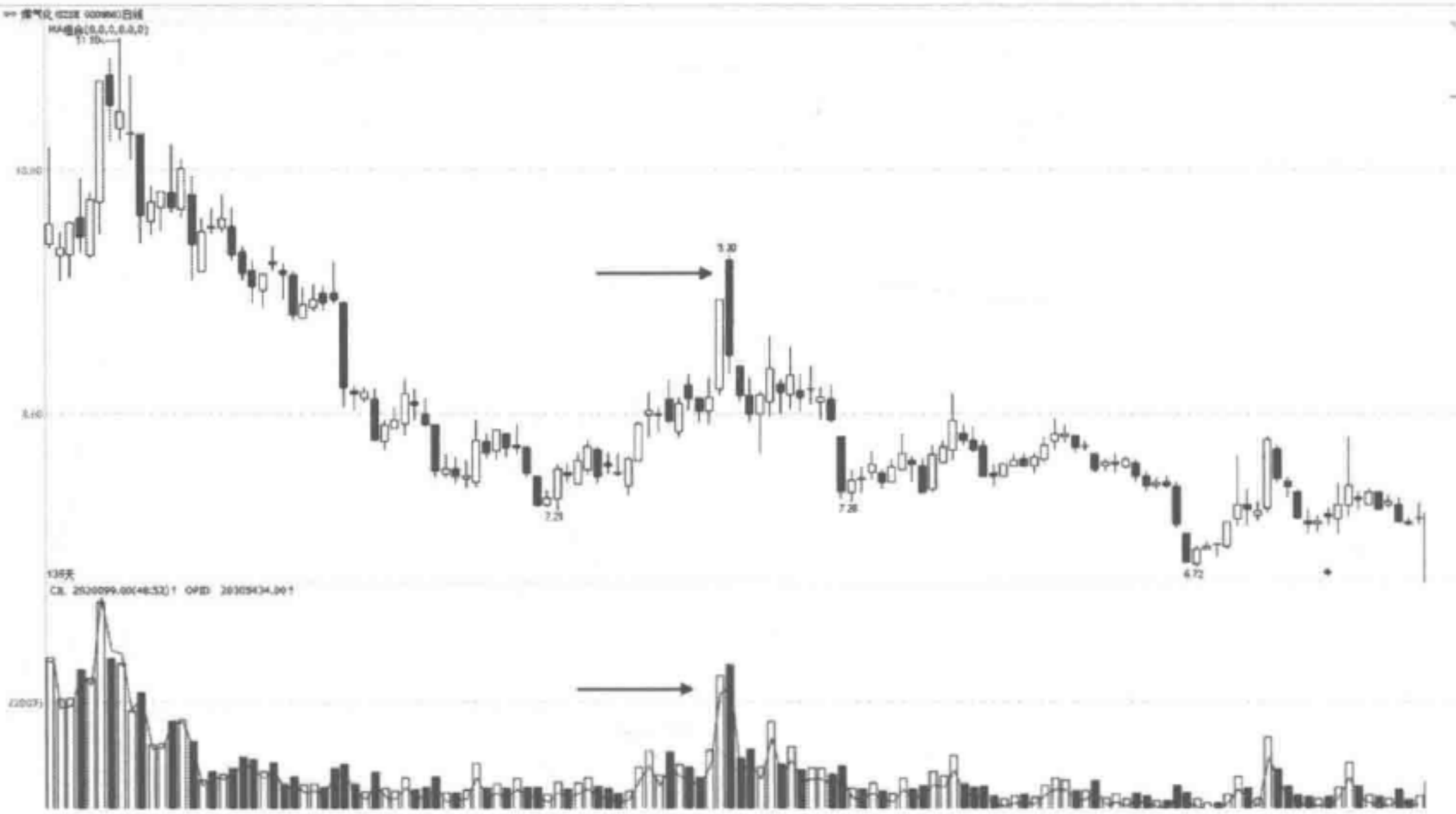


图 8-16 煤气化主力打压式出货形态示意图

图 8-16 为煤气化（000968）2014 年 1 月 2 日至 6 月 3 日走势图。如图中箭头标注所示，此股在经高位区的一波反弹上涨之后，出现了成交量大幅放出的下跌走势，这正是主力打压出货的体现，它说明主力的出货意愿较强，个股在短期内也难以有好的起色。在实盘操作中，无论是从中线的角度还是从短线的角度，我们都应卖股离场，尽量规避这种主力出货意愿强烈、出货行为明显的个股。因为，如果一旦大盘也同期走坏，这种个股的短期跌幅是极为惊人的。

如图 8-17 为金马股份（000980）2014 年 6 月 24 日至 2015 年 2 月 15 日走势图。此股在脱离顶部区的一波下跌走势中出现了明显的放量下跌形态，这是主力打压出货的体现，但是在随后的下跌途中，主力再度对此股进行了打压式的出货操作。

结合以上几个实例，我们可以看到，如果个股前期累计涨幅较大且在脱离高位滞涨的一波下跌走势中出现了明显的放量形态，则个股后期仍有较大的下跌空间。脱离高位区的第一波放量下跌形态对于我们的实战操作也具有重要的意义，它提示我们应尽早地卖股离场，以避免手中的利润化为乌有。

在大盘突然走弱或是个股突发性利空消息出现时，如果此时的个股正处于

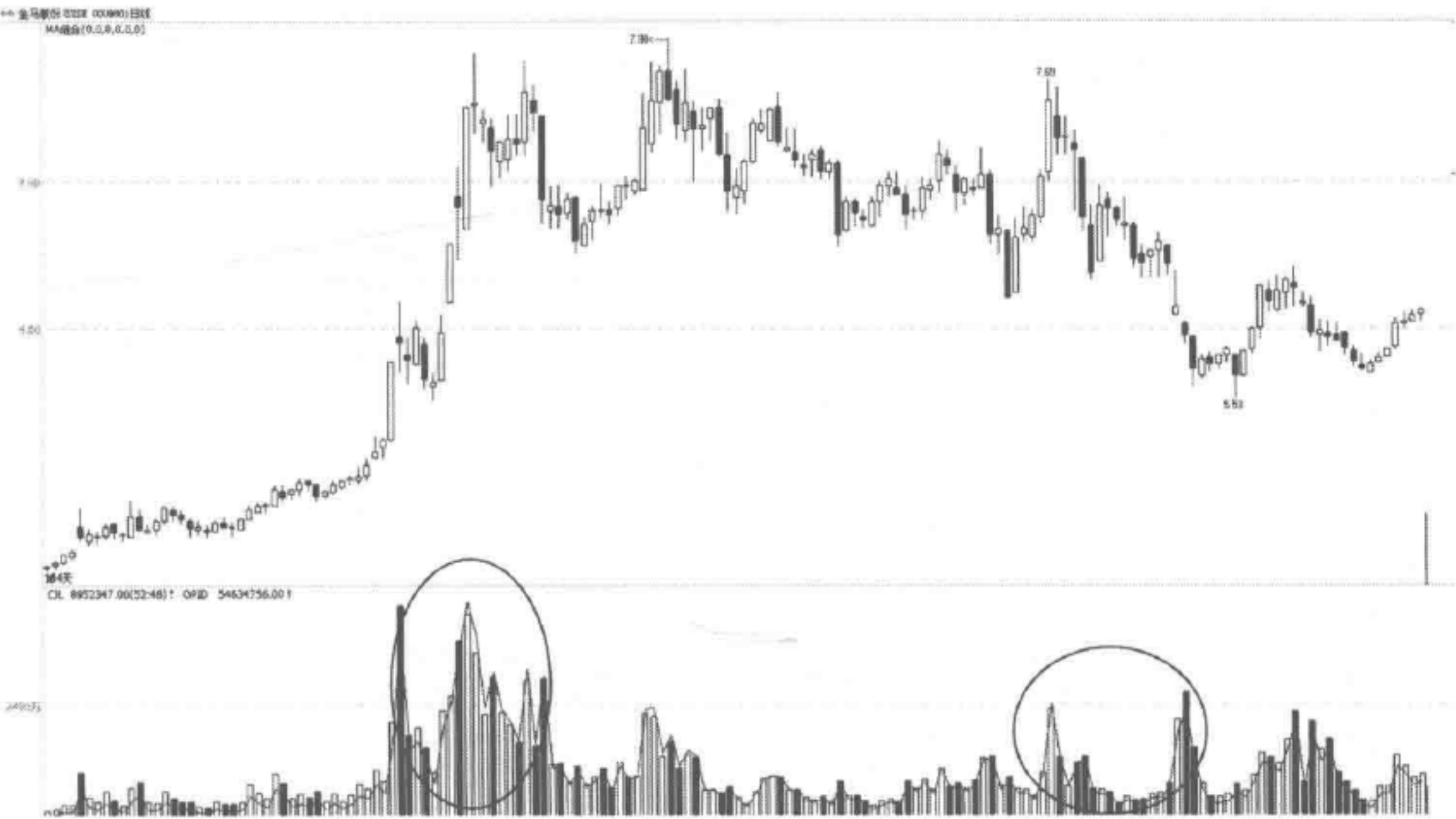


图 8-17 金马股份主力打压式出货形态示意图

高位区，又正好出现了放量下跌的形态，就极有可能是主力打压出货的开始，也是个股步入跌势的开始，此时，我们要高度留意风险的来临。

8.4 4 种特征锁定主力

虽然主力的动向让人捉摸不定，但是他们有一些典型的特征，只要这个特征出现，就说明主力行动了，本节就讲解笔者总结的 4 种典型特征。

8.4.1 涨停板肯定有主力介入

涨停板给人的直观印象就是买盘实力极其强大，且有大资金在强力买入，因为我们很难想象行动分散、买卖随意的散户会突然集中起来进行大力度的买入操作，致使个股出现涨停板走势。可以说，一旦出现涨停板，就可以认为此

股有庄入驻，但这一主力是长线庄还是短线庄，抑或是过江龙的庄？是强庄还是弱庄？这时就要以谨慎、细微的方式分析涨停板了。只有这样，才能决定是否在涨停板出现后进行追涨操作。

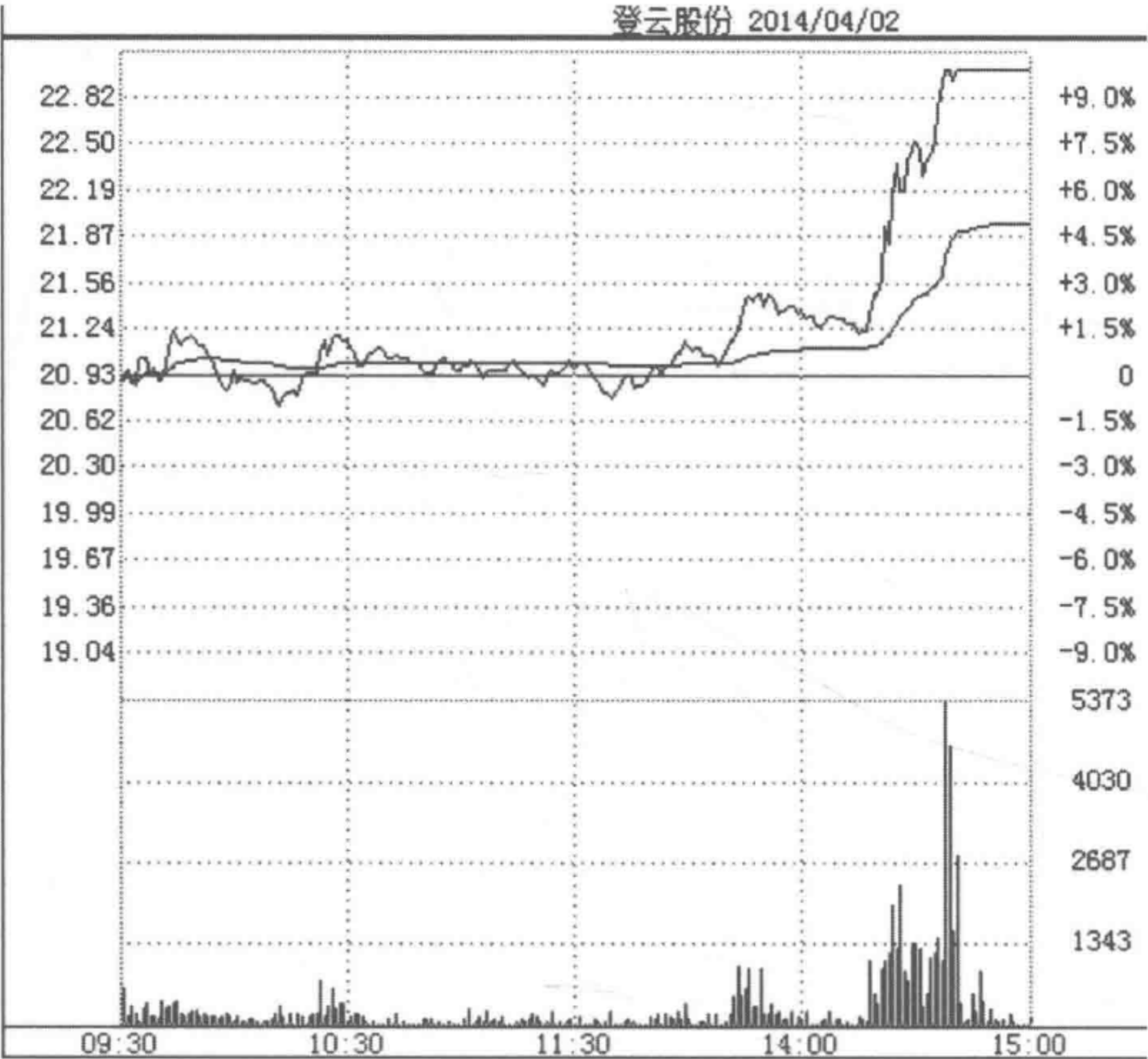


图 8 - 18 登云股份 2014 年 4 月 2 日涨停分时图

如图 8 - 18 为登云股份（002715）2014 年 4 月 2 日的分时图。该股在尾盘快速上封涨停板，其涨停形态为一次性的牢牢封住型，彰显了主力的强势做多行为。但这一涨停板是否就是个股短期飙升的信号、追涨买股的时机呢？还需结合它此前的走势来分析。

此股于 2014 年 2 月 19 日作为一只新股登陆深交所，上市首日的换手率仅有 0.87%，这种低换手率是主力可以充分建仓的标志。接着此股在上市次日涨停，说明确有主力在上市首日大力介入此股。随后，此股展开了强势横盘小幅

震荡的走势，这段时间的盘整可以看作是主力等待拉升时机、进行拉升前的蓄势。但主力是否会拉升此股，主力的控盘能力如何，此时还难以确定。经过这一段时间的强势整理之后，此股于 2014 年 4 月 2 日结束震荡向上反攻，且当日的成交量相对放大，如图 8-19 所示，这说明主力控盘能力极强且开始对个股进行强势拉升。通过以上分析可以得出结论：2014 年 4 月 2 日的涨停突破形态是此股将要在主力强势运作下飙升的信号，此时应积极追涨买股。



图 8-19 登云股份 2014 年 4 月 2 日前后走势图

如图 8-20 为麦趣尔（002719）2015 年 4 月 7 日涨停板分时图。当日此股也出现了强势的涨停板形态，但是此股的涨停板封板时间较晚，且在上封涨停板后的半小时内依然有连续的大抛单持续涌出，这是抛压较为沉重、主力做多意愿相对较差、控盘能力较弱的表现。但分时图只是分析涨停板的一个因素，还要结合此股前期的 K 线走势情况、当日涨停板的量能大小等综合分析。

如图 8-21 标示了麦趣尔 2015 年 4 月 7 日之前的 K 线走势情况。此股前期累计涨幅巨大，且在 2015 年 4 月 7 日之前处于长期的高位盘整震荡走势中，这一区域是空方抛压较重的区域，长期的震荡滞涨走势也说明主力并没有较强的再度拉升该股的意愿。而且，此股在 2015 年 4 月 7 日的涨停板呈大幅放量形态，涨停板次日又出现了一个放量阴线形态，这极有可能是因为主力逢高抛售所致。通过分析可以得出结论：此时不宜追涨买股，此股当日的涨停板极有可能是主力的诱多手法，是风险的预示，而不是机会的象征。

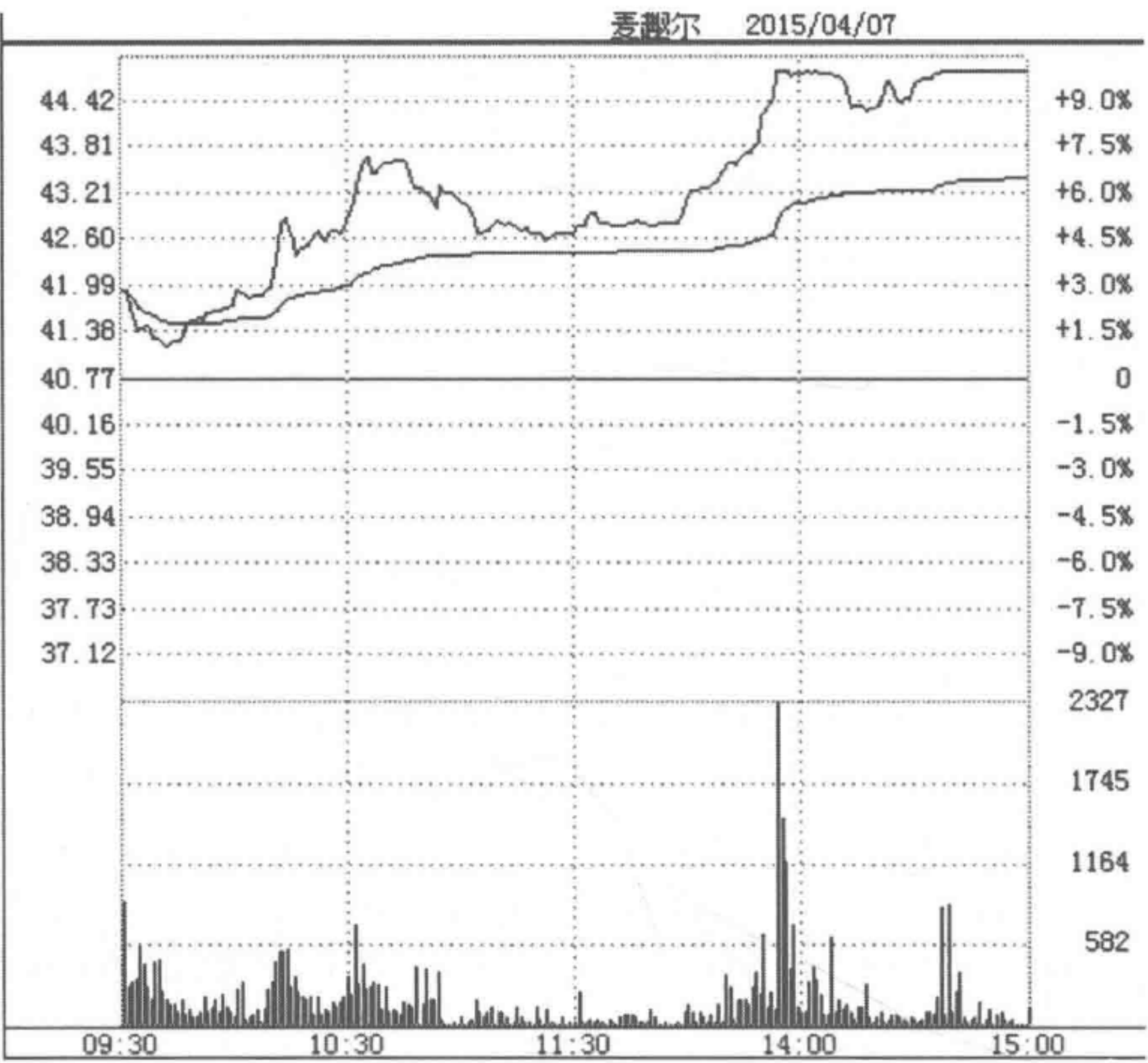


图 8-20 麦趣尔 2015 年 4 月 7 日分时图

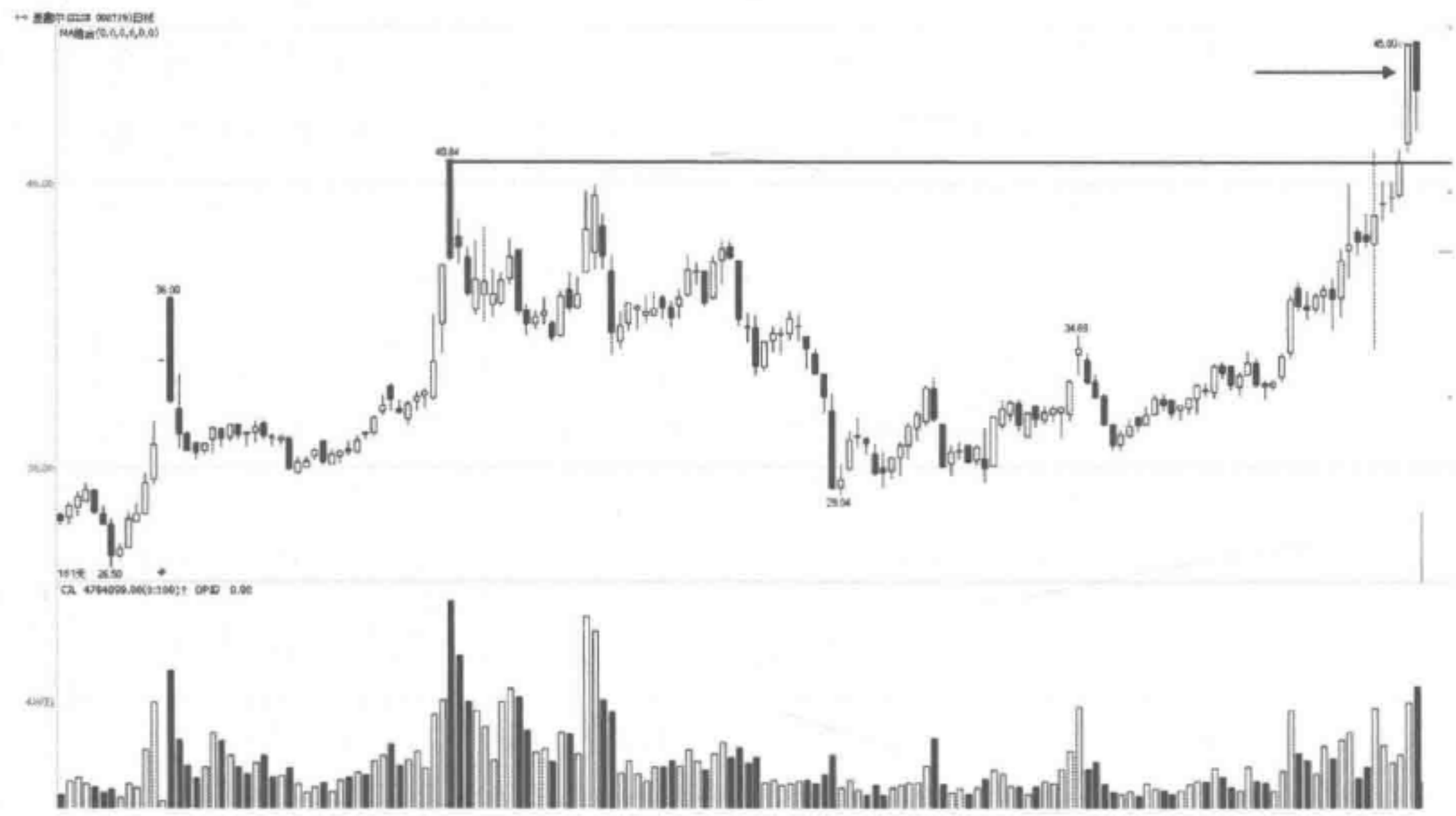


图 8-21 麦趣尔 2015 年 4 月 7 日之前走势图

如图 8-22 标示了此股在 2015 年 4 月 7 日之后的走势情况。当日的涨停板形态并非是个股将突破上行的信号，如果不能客观全面地分析这一涨停板，而实施了与该股相同的追涨操作，则将出现高位被套的局面。

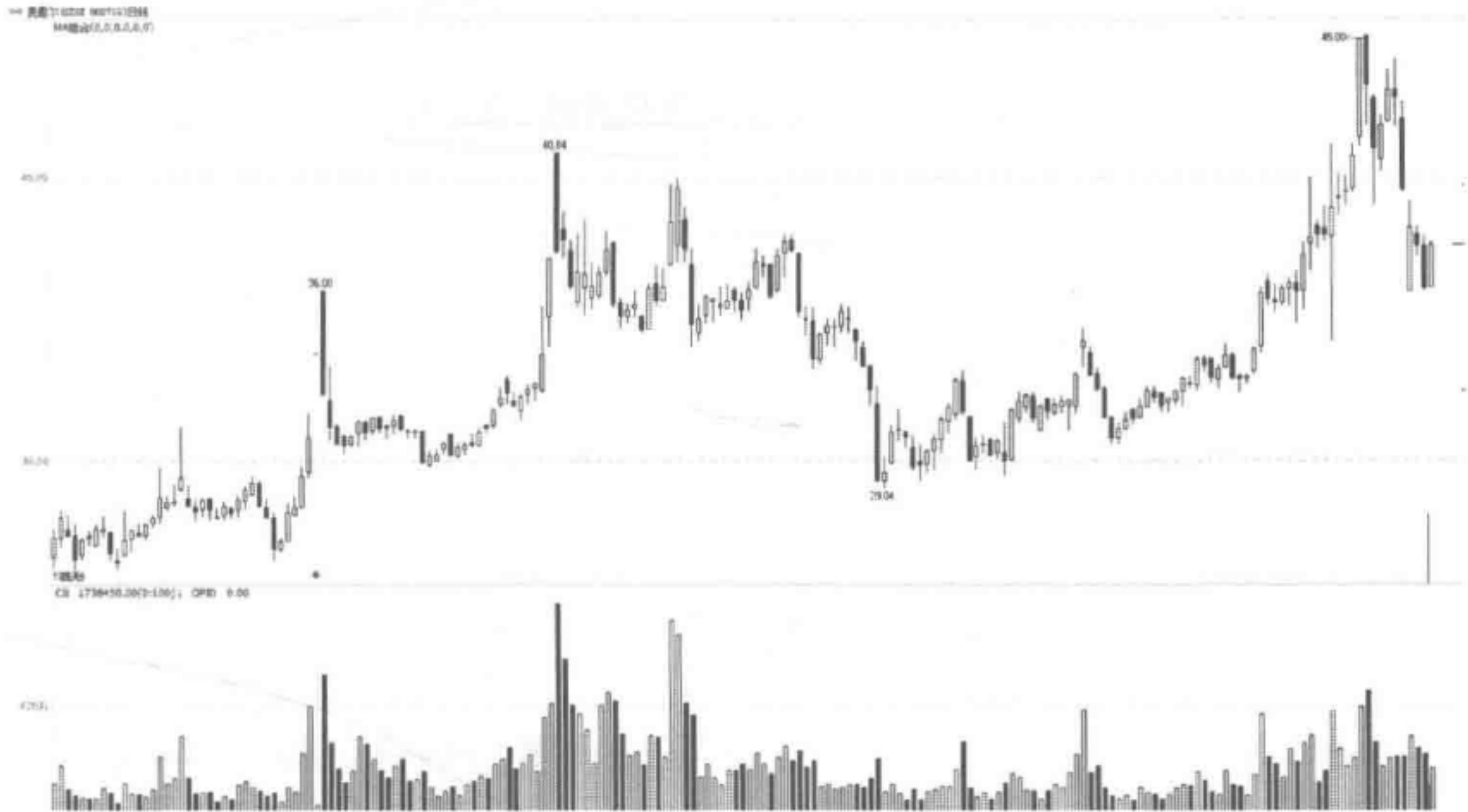


图 8-22 麦趣尔 2015 年 4 月 7 日之后走势图

通过分析可以看到，涨停板既有可能是短线黑马即将飙升的信号（此时它是机会的象征），也有可能是主力诱多出货的手法（此时它是风险的预示）。本节从一正一反两个角度分析了如何应对涨停个股，但涨停板形态多种多样，涨停板所出现的位置也各不相同，两个例子是无法帮助我们透彻理解并全面提升涨停操作技能的。

8.4.2 跌停板要注意风险

当涨停板出现时，机会与风险各半。但是跌停板几乎就是风险的代名词，因为没有任何主力会去制造虚假的跌停板，可以说，跌停板如不是主力大力出货的体现，就是市场空方力量开始集中涌出的标志。高位区的跌停板多是趋势即将反转下行的信号，下跌途中的跌停板则预示着新一轮下跌行情即将展开。

如果一只个股的前期走势较为独立且累计涨幅较大，可以认为它是一只主力控盘的个股。对于这样的个股来说，一旦它在高位区域出现了第一个跌停板，往往就是主力开始打压出货、个股走势由升转跌的信号，此时要及时卖股离场。

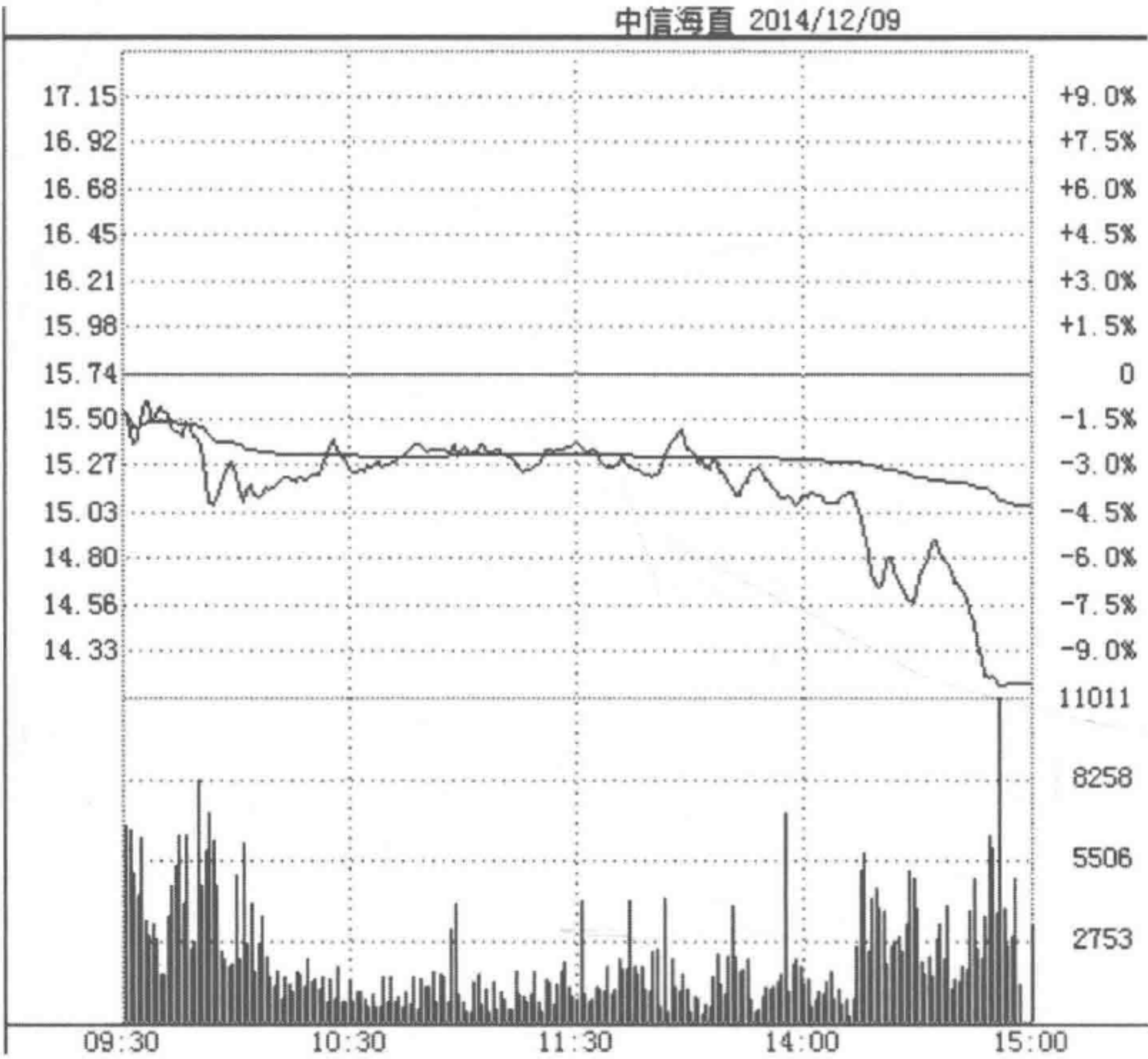


图 8-23 中信海直 2014 年 12 月 9 日跌停板分时图

如图 8-23 为中信海直（000099）2014 年 12 月 9 日分时图。当日此股出现了跌停板形态，在此日之前，此股持续上涨，前期累计涨幅巨大，主力运作迹象明显。当日该股正处于一波快速上涨后的高位区，因而该股的这种跌停板可以看作是主力开始快速打压出货的体现。这种个股在短期内难有二度探顶的机会，此时应及时卖股离场，以回避主力在打压过程中造成的个股快速下跌。如图 8-24 标示了此股在 2014 年 12 月 9 日前后的走势情况。

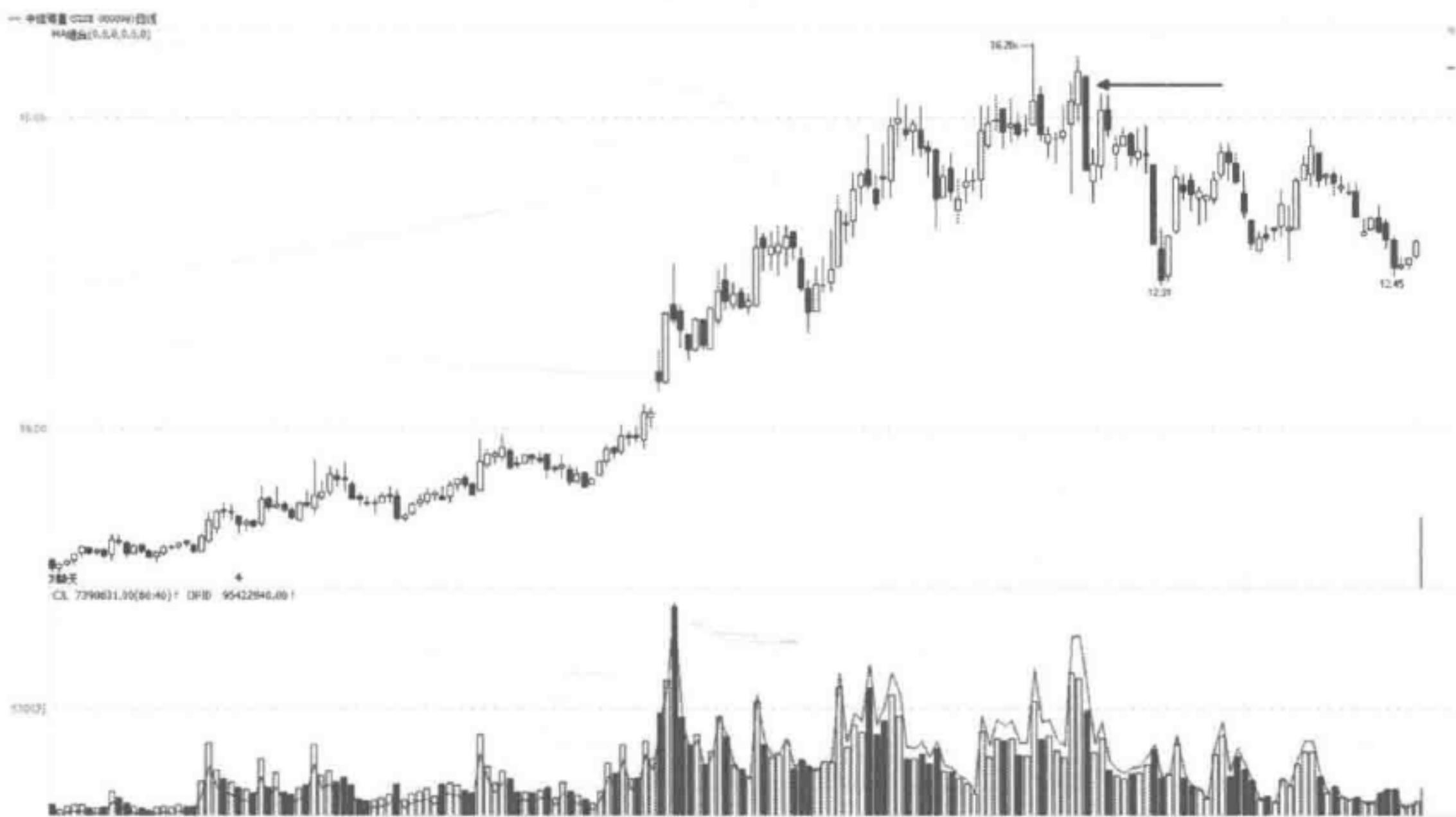


图 8-24 中信海直 2014 年 12 月 9 日前后走势图

高位盘整区箱体下沿位置处或是下跌途中盘整区箱体下沿位置处的跌停板，是主力无意护盘且有强烈打压出货意图的体现。它预示着一轮下跌行情即将展开，此时不可恋战，应及时卖股离场。

如图 8-25 为闽东电力（000993）2014 年 12 月 23 日分时图。当日此股在午盘后出现跌停板形态，正处于高位盘整区的箱体下沿，因而这一形态是预示着个股将破位下行的信号，此时应及时卖股离场。如图 8-26 标示了此股在 2014 年 12 月 23 日前后的走势情况。

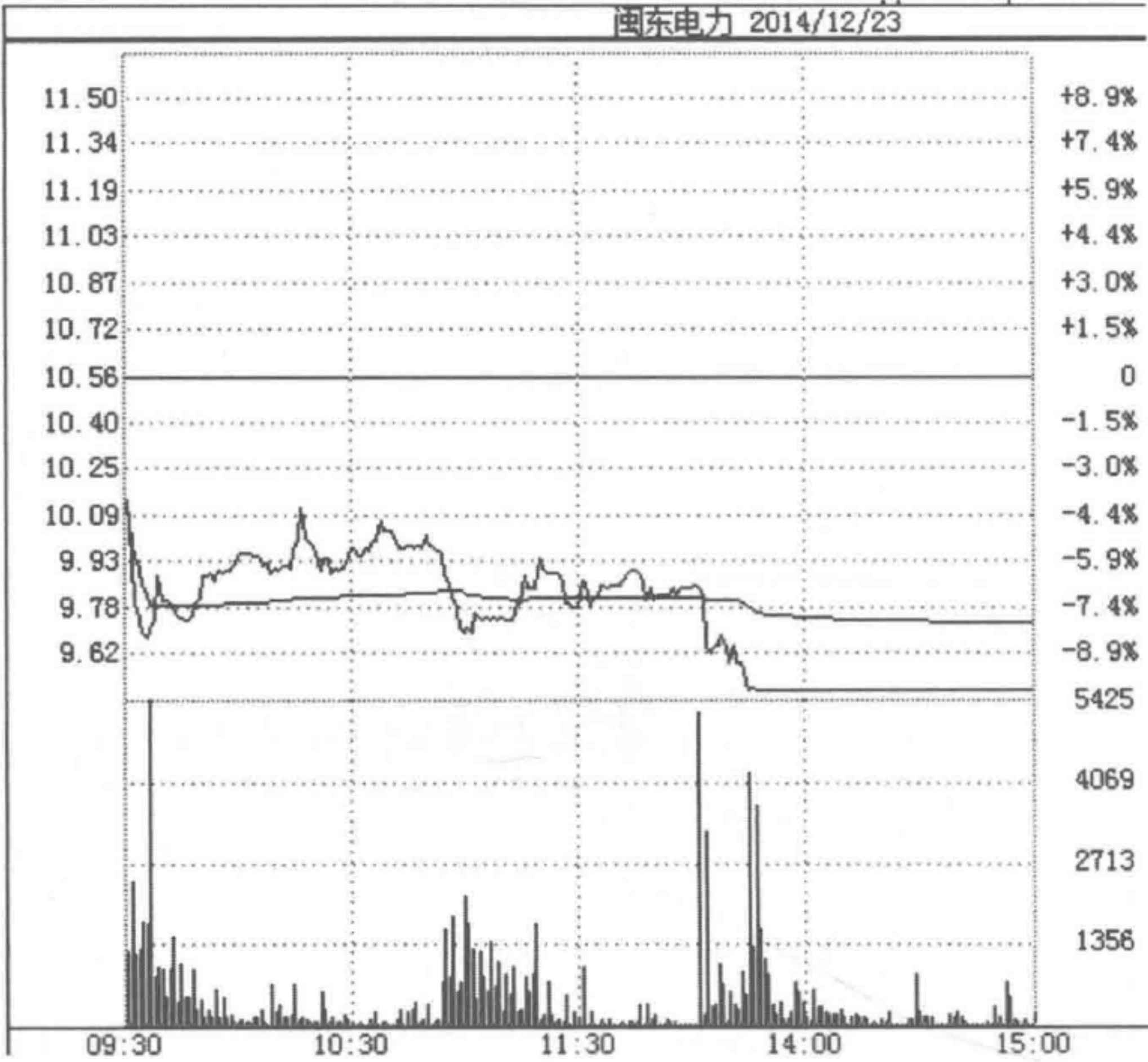


图 8-25 闽东电力 2014 年 12 月 23 日跌停板分时图

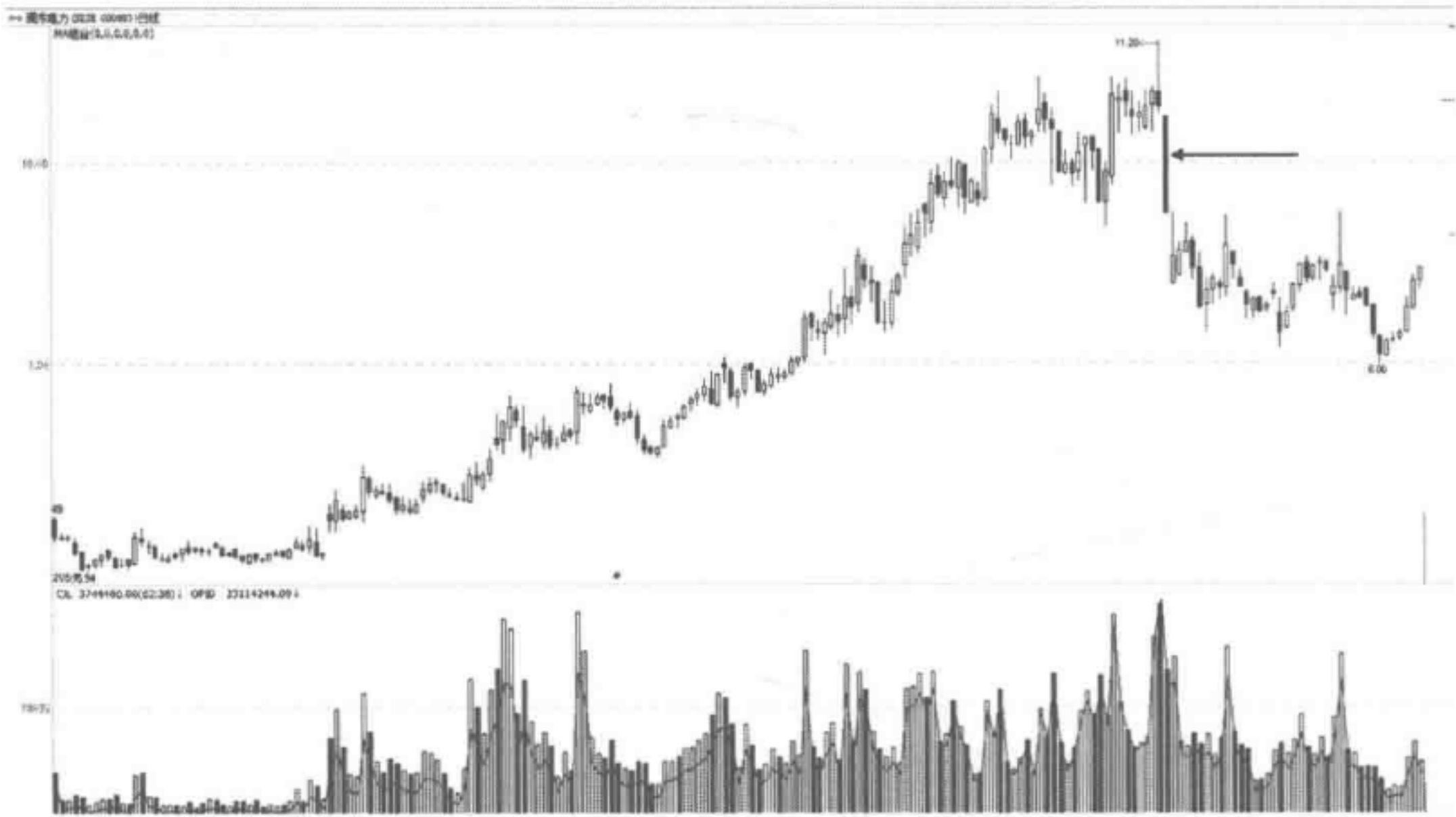


图 8-26 闽东电力 2014 年 12 月 23 日前后走势图

8.4.3 涨停和跌停交替出现

从涨停到跌停的形态有两种，一种是上一交易日涨停、次日跌停的形态；另一种则是出现在一个交易日的盘口之中，是指个股在当日的走势中出现了先涨停、后急速下跌、在收盘时封于跌停板的形态。两种形态都体现了价格走势的急速反转。

这两种由涨停到跌停的形态更多地出现在个股连续涨停后的高位区，它们所蕴含的市场含义也是基本相同的，都是主力由前期的拉升转而变为当前大力打压出货的标志。这种形态预示着个股随后将出现急速下跌的走势，并且从中

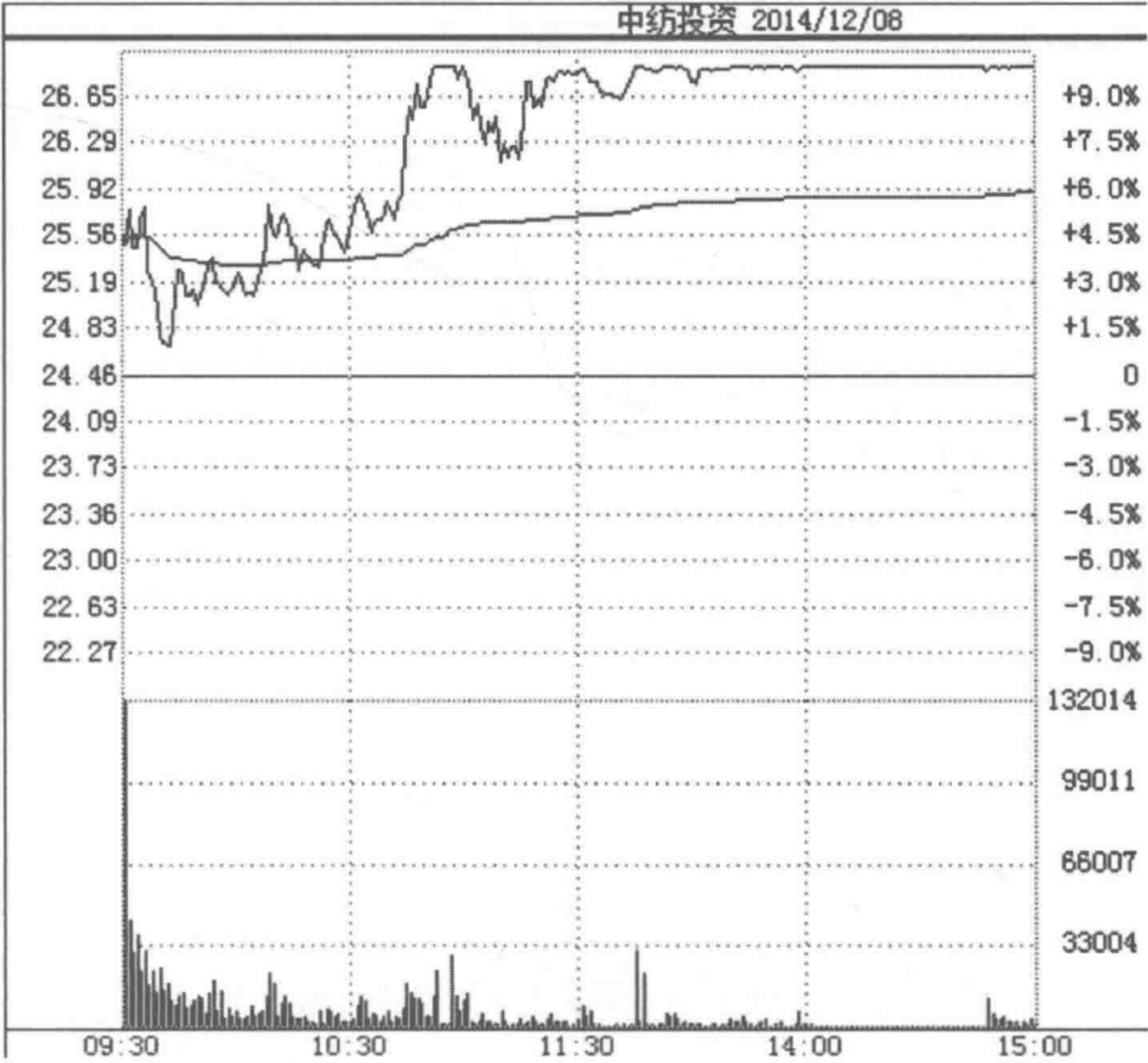


图 8-27 中纺投资 2014 年 12 月 8 日涨停分时图

长线的角度来看，也是个股上升趋势结束、下跌趋势突然而至的信号。在实盘操作中，一旦个股出现了这种由涨停到跌停的突变，则不能再抱幻想，而应及时卖股离场。

如图 8-27 为中纺投资（600061）2014 年 12 月 8 日分时图。当日此股涨停，并且在这一日之前，此股已经连续出现了十多个无量“一”字线涨停板，这使得这一涨停板走势并无太大出奇之处，只是一种惯性使然。此股之所以出现连续涨停板走势，是源于它的资产注入预案。次日，即 2014 年 12 月 9 日公布消息：“重组事项存在重大不确定性。”这使得当日此股出现了跌停板（如图 8-28 所示）。结合上一个交易日的涨停板形态，正好构成了一个由涨停到跌停的组合形态。

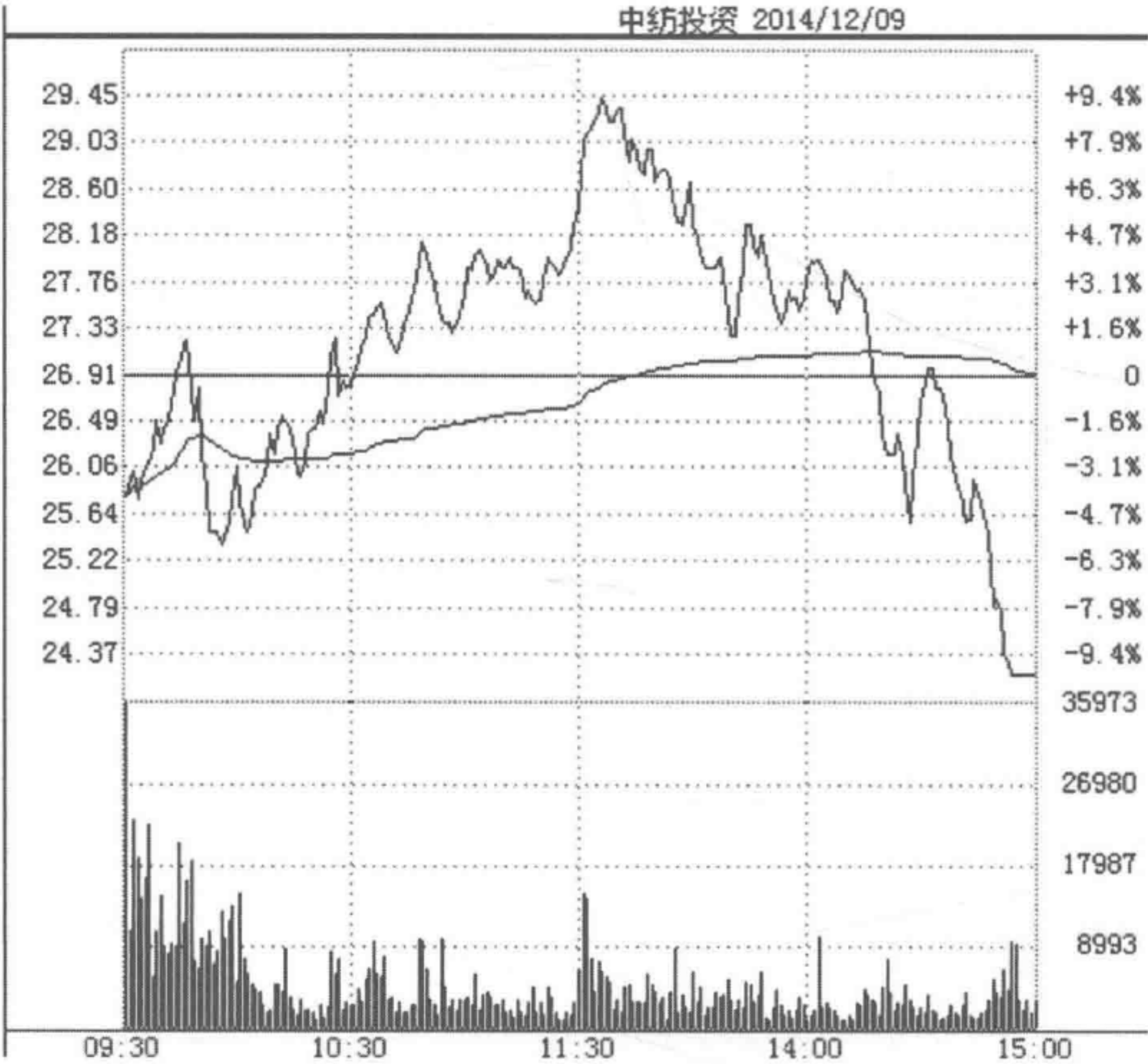


图 8-28 中纺投资 2014 年 12 月 9 日跌停分时图

这种出现在连续涨停板之后的“由涨停到跌停”的突然转变，是主力无意再度拉升个股转而开始大力出货的标志。它既预示着升势的见顶，也预示着跌势的展开，此时一定不可买股入场。对于持股者来说，则应及时卖股离场。如图 8-29 标示了此股在 2014 年 12 月 9 日前后的走势情况。

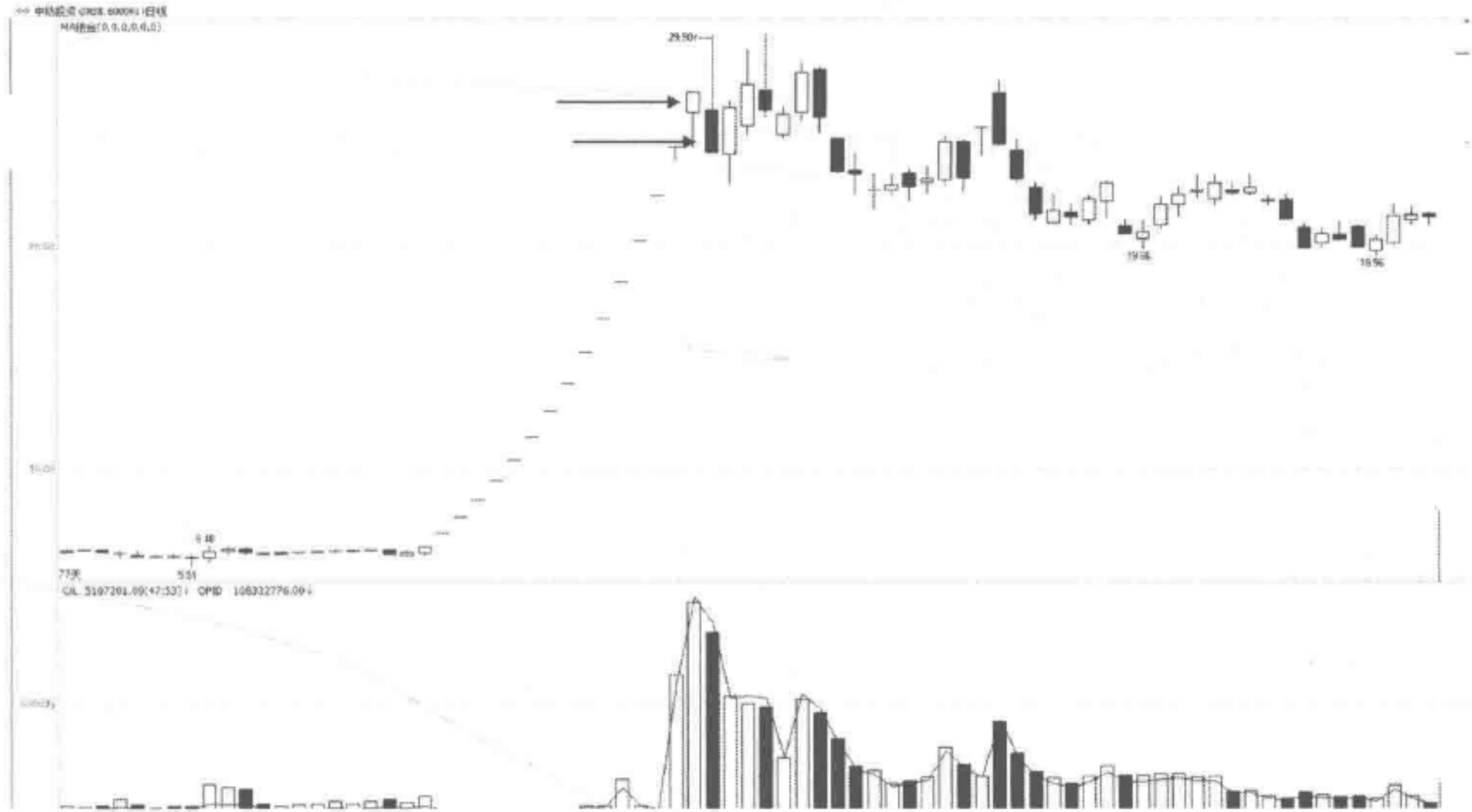


图 8-29 中纺投资 2014 年 12 月 9 日前后走势图

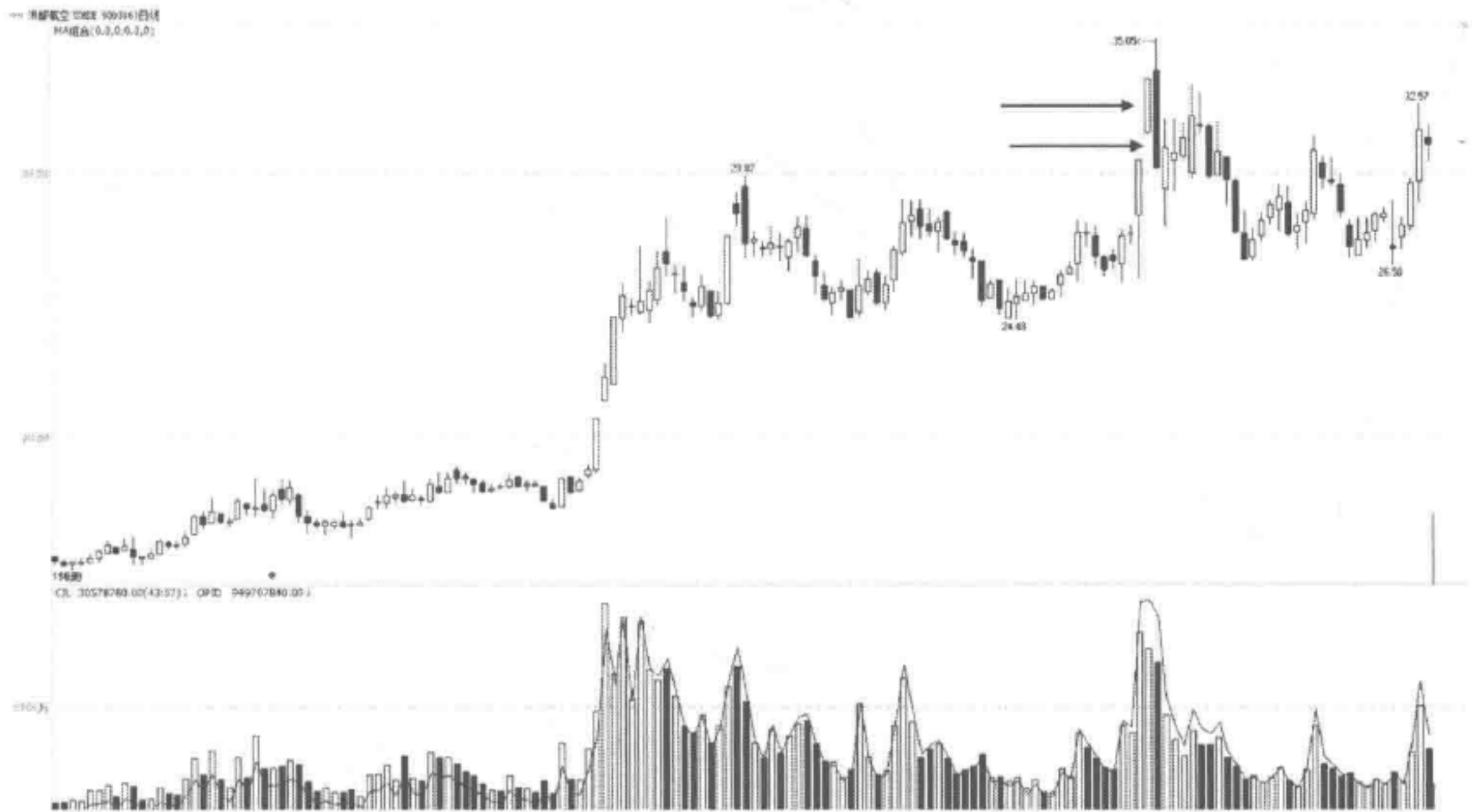


图 8-30 洪都航空由涨停到跌停走势图

如图 8-30 为洪都航空（600316）2014 年 6 月 6 日至 2015 年 1 月 23 日走势图。此股在持续大涨后的高位区出现了这种由涨停到跌停的突然转变，这一形态同样是个股升势结束、跌势展开的信号，持股者应及时卖股离场。

8.4.4 高度控盘的庄股

所谓高度控盘的庄股是指主力买入了个股中的绝大部分流通盘，这使得主力手中持仓极重，对个股的控盘能力也极强。一般来说，这种强庄股的走势往往较为独立，而且其累计涨幅也极大，但强庄股并非一定就是机会的象征，有时也是风险的预示。在应对强庄股时，一定要结合个股的走势来选择策略。下面结合实例来看看如何识别和操作高度控盘的庄股。

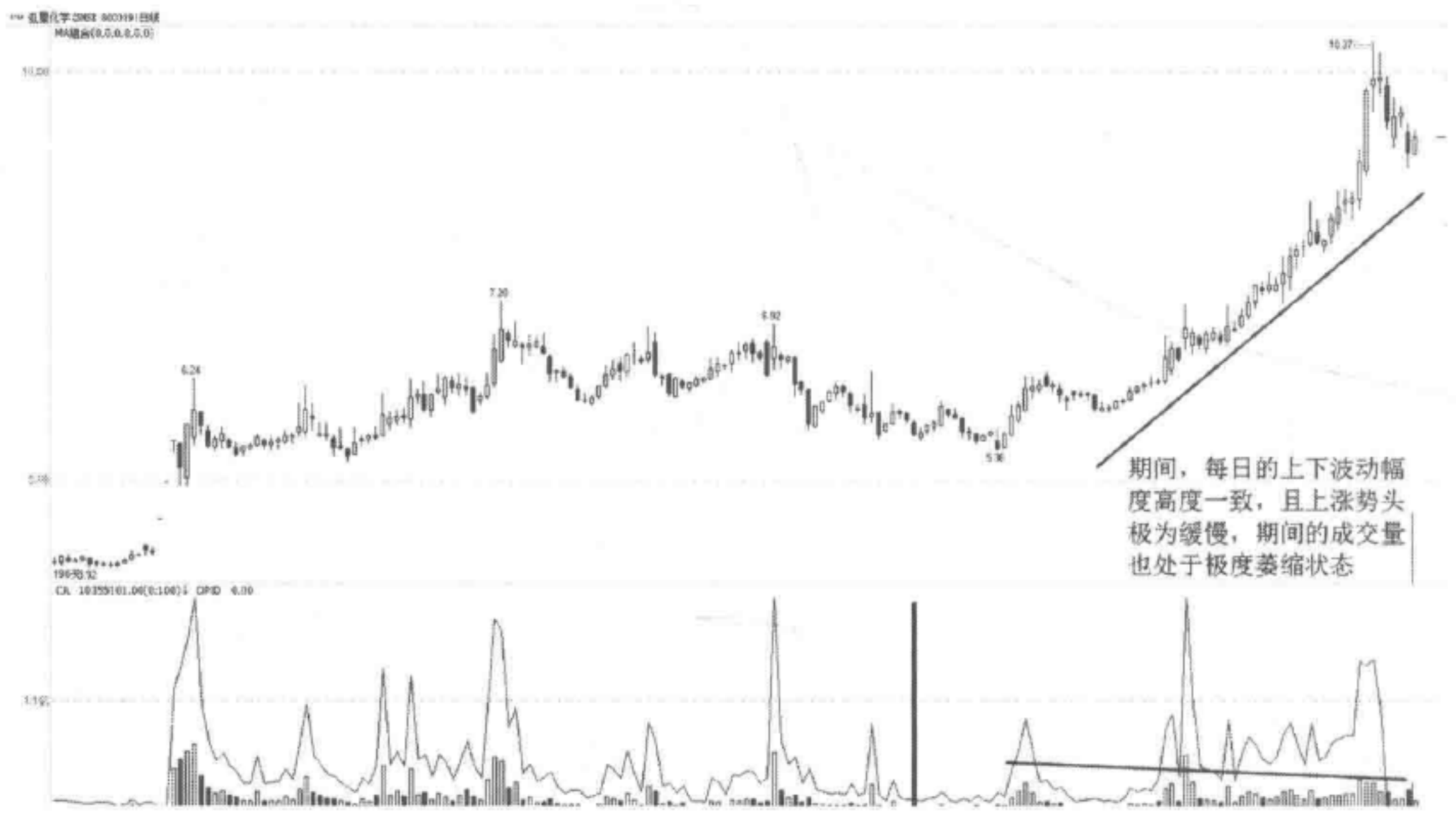


图 8-31 亚星化学走势图

如图 8-31 为亚星化学（600319）2014 年 5 月至 2015 年 4 月走势图。此股在大幅上涨之后，于高位区出现了长时间的盘整震荡走势。在图中标注的时间段内，此股每日的波动幅度极小，且量能处于极度萎缩的状态（平均每日的换手率低于 0.5%）。很明显，如果流通盘大部分掌握在散户手中的话，此股不会出现如此怪异的走势，每日的换手率也不会如此之低。

图 8-32 为亚星化学（600319）2015 年 1 月 14 日至 4 月 21 日走势图。这是一只主力高度控盘的强庄股，在这张放大的阶段性 K 线走势图中，可以看到其每日的波动幅度极少，每日的 K 线形态也呈现出高度的一致性。显然，这不是常态下的个股走势，这正是主力高度控盘的显著标志。

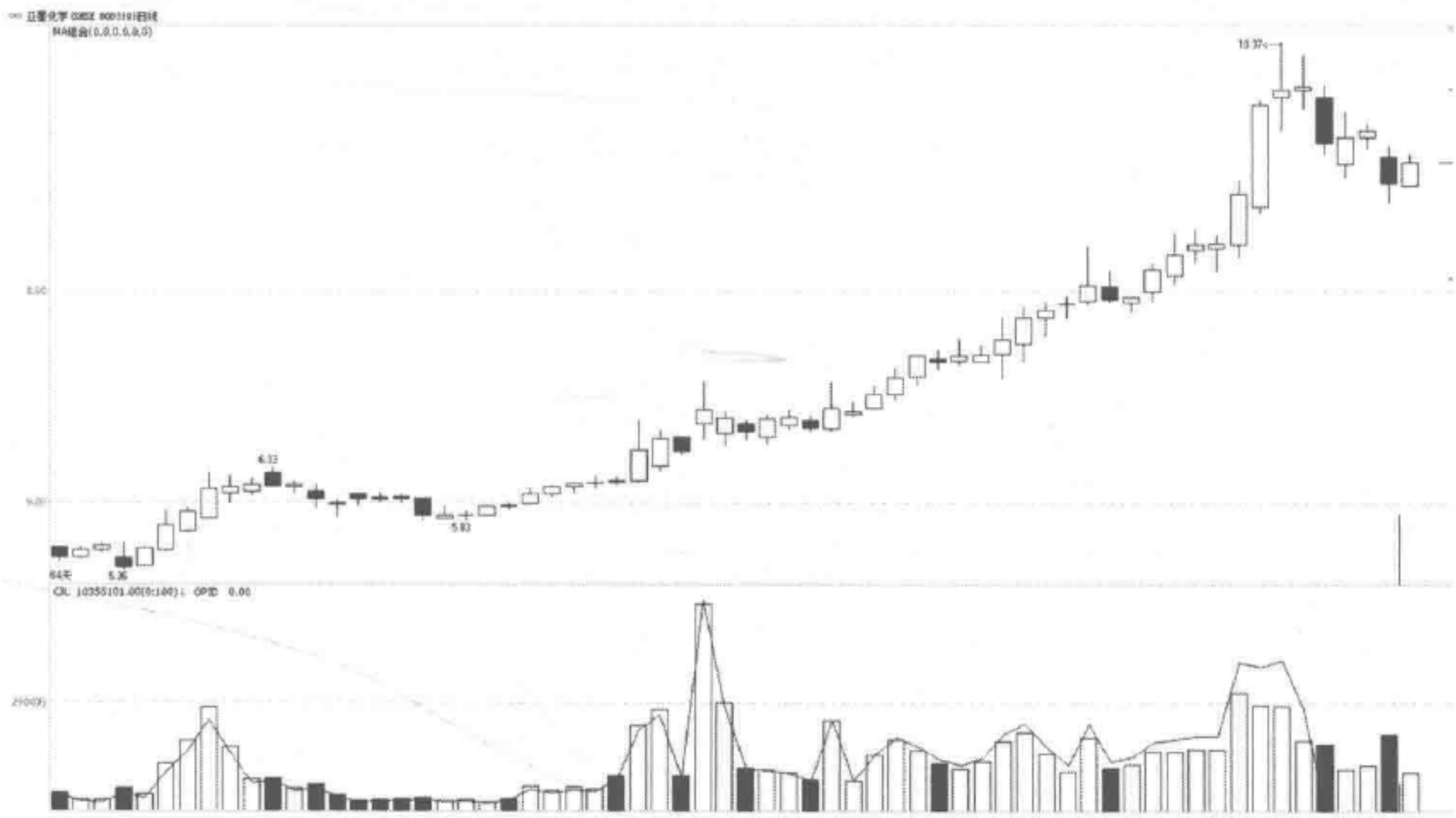


图 8-32 亚星化学走势图

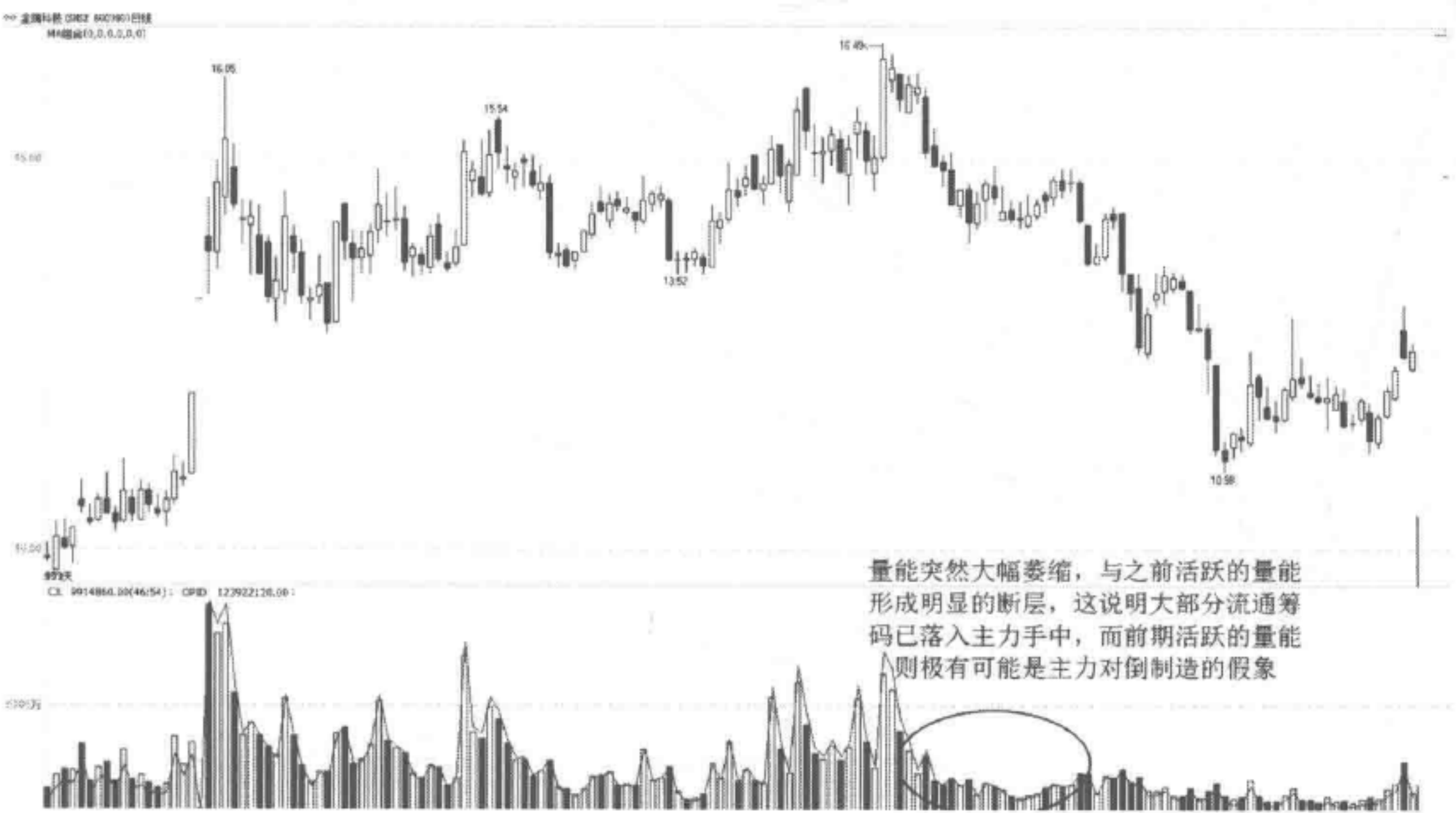


图 8-33 金瑞科技走势图

如图 8-33 为金瑞科技（600390）2014 年 5 月至 2015 年 4 月走势图。此股在高位区出现滞涨走势，此时的量能突然大幅萎缩，与之前活跃的量能形成了明显的“断层”。这说明大部分流通筹码已落入主力手中，而前期活跃的量能则极有可能是主力对倒制造的假象。

透过成交量的这种前后极不一致、极不连续的“断层”现象，可以发现这是一只主力高度控盘的个股。但此时却是不宜追涨买入的，因为此股前期累计涨幅巨大，且当前还出现了明显的高位滞涨走势。此时，正确的操作策略是卖股离场，以规避主力出货所产生的风险。

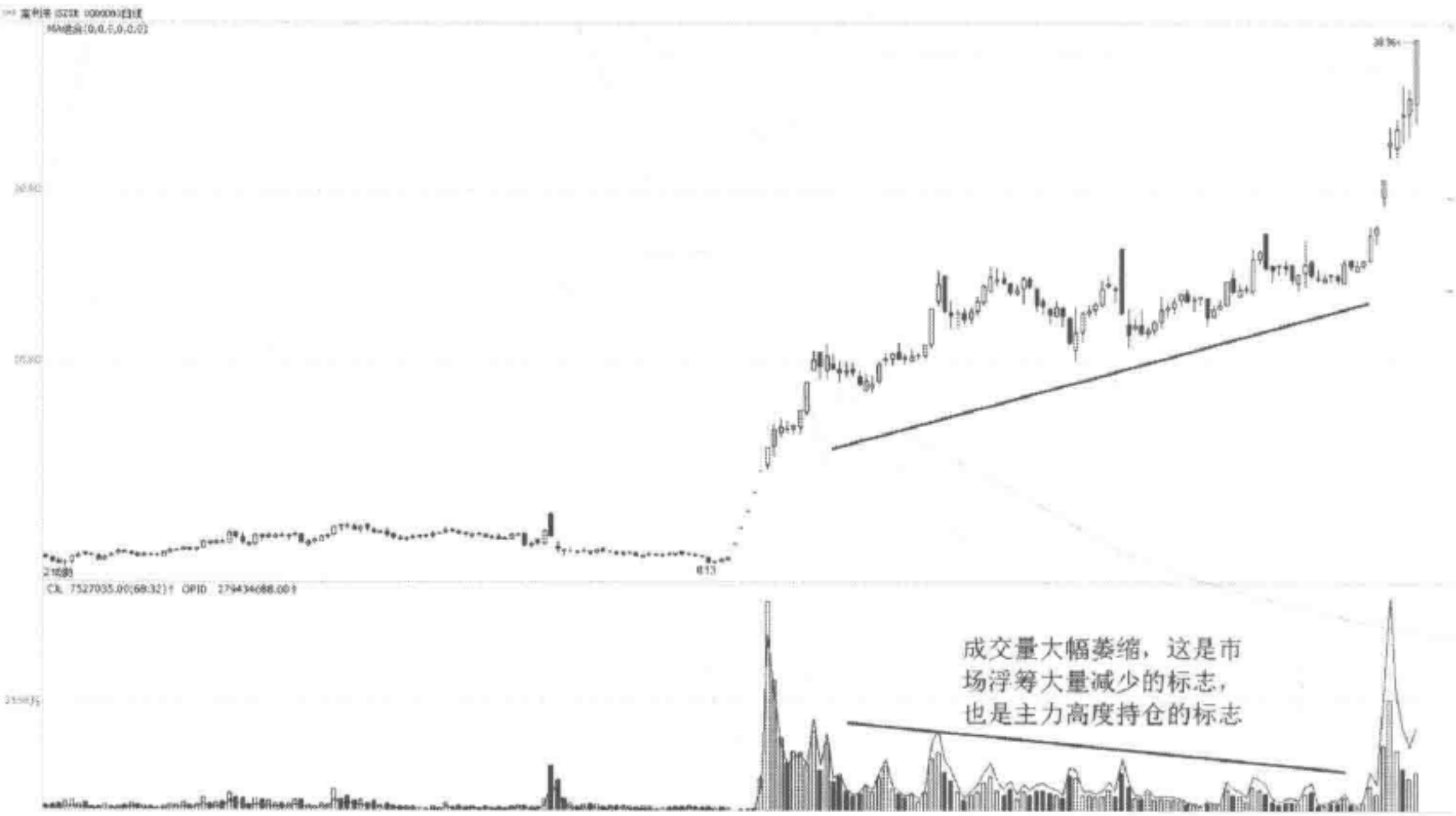


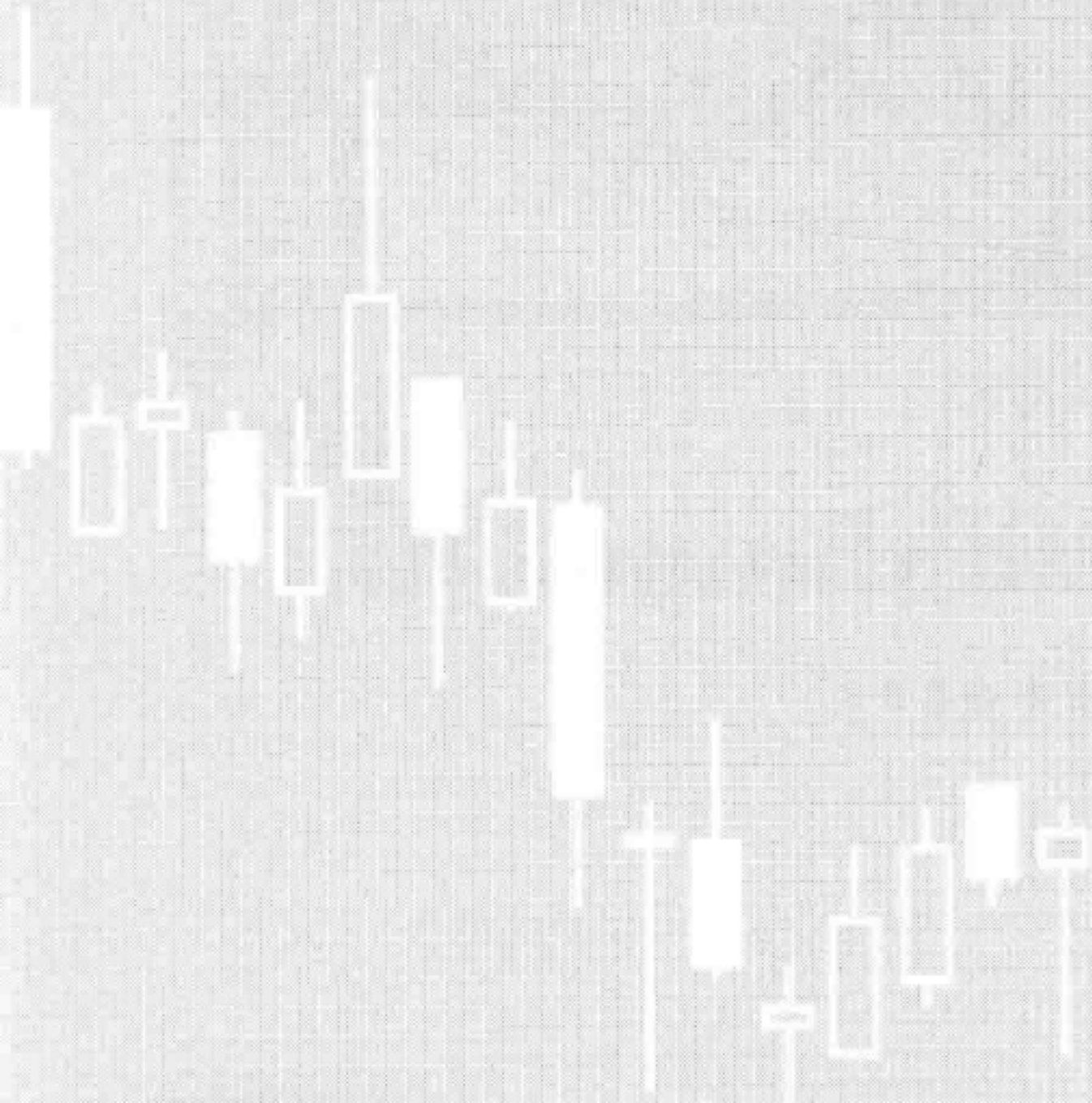
图 8-34 宝利来走势图

如图 8-34 宝利来（000008）2014 年 1 月至 2015 年 3 月走势图。此股在上升途中的一波上涨走势中，成交量突然大幅度萎缩，说明个股上涨时面临的获利抛压大幅减轻，这是市场浮筹大量减少的标志，也是主力高度持仓的标志。透过成交量的这种变动，可以识别出这是一只主力高度控盘的个股。那么，此时应如何操作呢？

对于此股来说，由于正处于稳健的上升走势中且累计涨幅不大，而主力高度控盘的个股其累计涨幅往往是很惊人的，可以预测其上涨势头并没有结束。因而，在实盘操作中可以在随后的回调走势中逢阶段性的低点买股布局，以分享主力后期继续拉升的成果。

第 9 章 中长线选股盘口分析

在股市交易方式中，短线只是其中的一种操作方式，除此之外，还有中长线的交易方式。本章就结合底部区与顶部区的经典组合形态来看看如何利用 K 线进行中长线操作。



9.1 中长线股票的选择

中长线投资者在一定时间内可观察 5 ~ 10 只股票，仔细对比后进行配置。“临渊羡鱼，不如退而结网”。中长线投资者应该花更多的时间在股票的考察上，并且对自己的选择有信心。下面讲述适合中长线炒股的几种股票选择。

9.1.1 根据市盈率选股

股票的估值，对应的指标是“市盈率”，即 PE 值。PE 值用于判断股票是否被高估，一般来讲，PE 值过高的股票的价值往往被高估。假如大盘市盈率是 20 倍，所选股票以市盈率不超过 30 倍为佳。

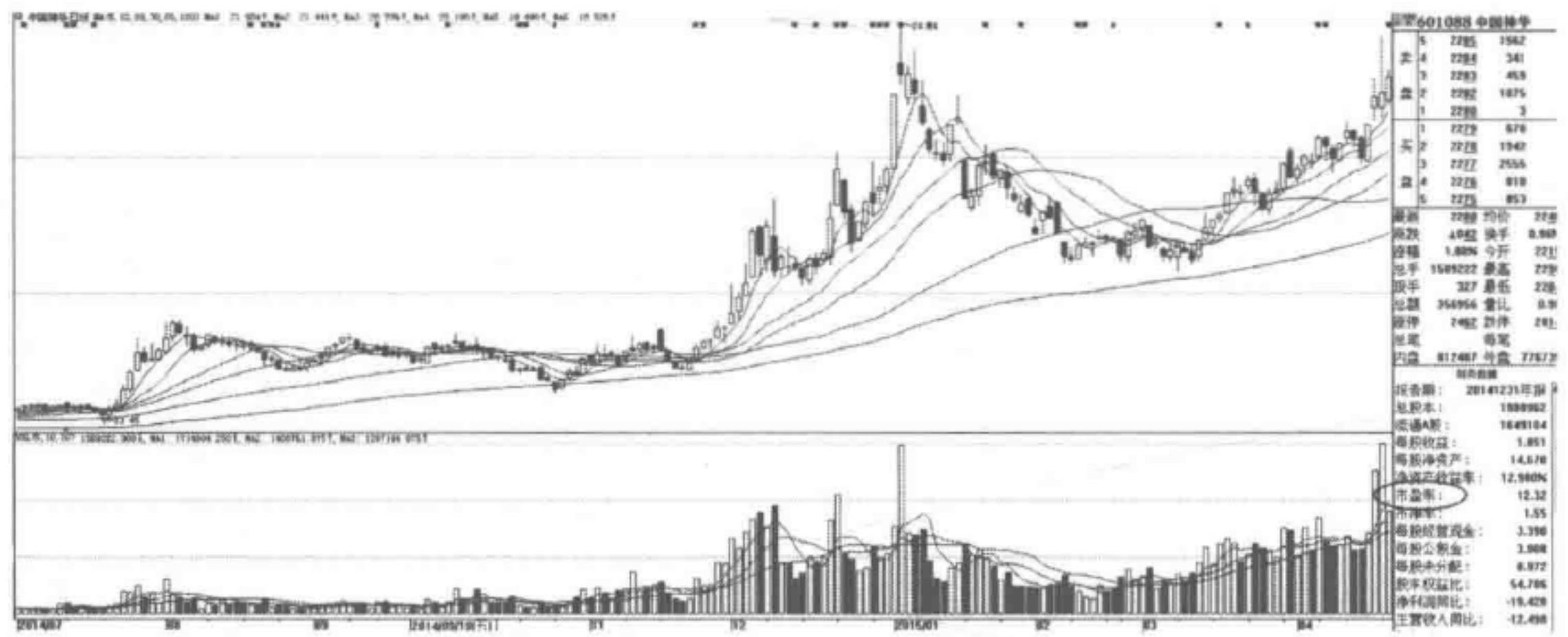


图 9-1 市盈率查看方法

还有一种情况就是行业或板块在某段时间由于有利好消息，股价会整体向上，市盈率会普遍较高。此时就可以对相同行业或板块内的股票市盈率进行比较，从而选出被低估的股票。如图 9 - 1 中国神华（601088）的市盈率为 12.32 倍。

9.1.2 根据成长性选股

企业成长性通过财务指标“净资产收益率”体现，即 ROE 值。净资产收益率是衡量企业盈利能力最常用的指标。一般来讲，净资产收益率比上市公司平均净资产收益率低的股票不处于高成长期，选择股票时要尽量选择净资产收益率高的股票。

股票的净资产收益率可以用股票行情软件在所选股票上点击 F10 进行查看。需要注意的是，实际选股时不但要看当前净资产收益率的高低，而且还要看该指标与往年相比是递增还是平稳，如果是递减的话不宜介入。另外，如果企业利润的增长不是来自“主营业务增长”而是来自资产买卖或证券投资等，则不建议进入。如图 9 - 2 为中国神华（601088）的净资产收益率数据。

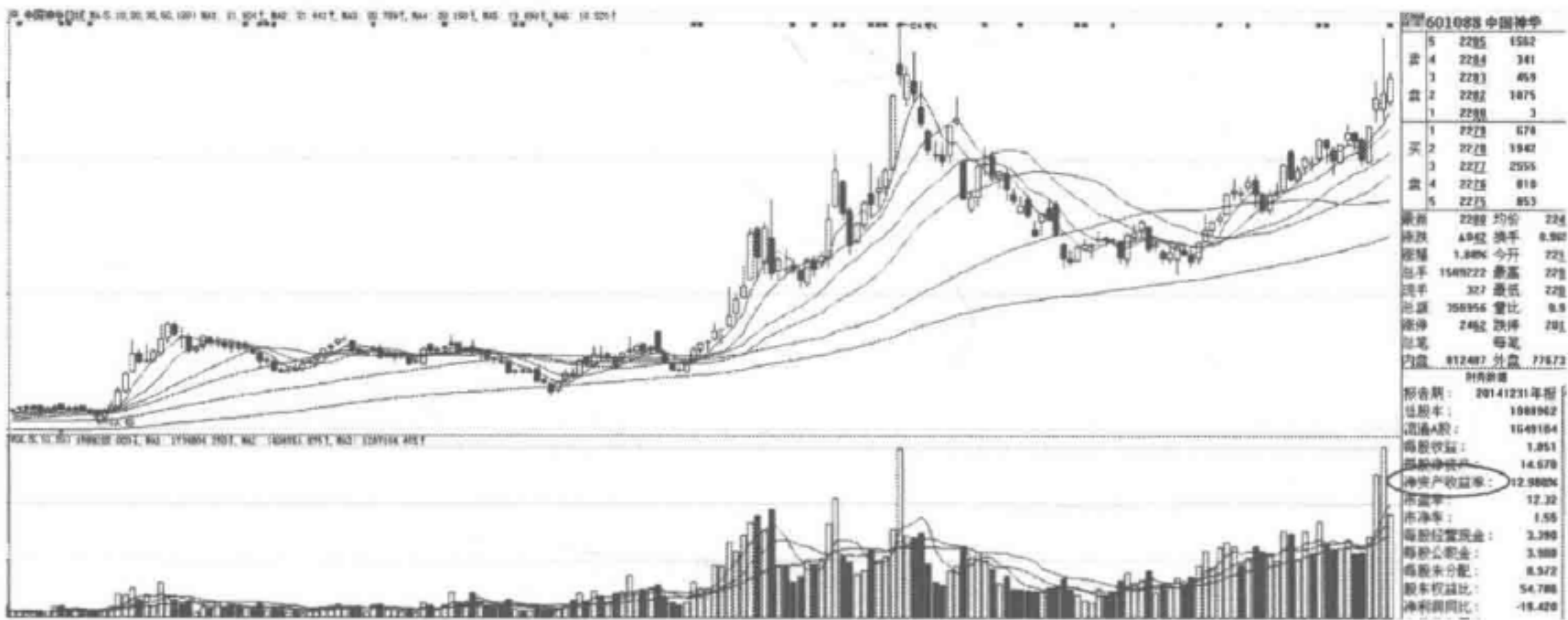


图 9 - 2 净资产收益率查看方法

9.1.3 根据主力资金动向选股

主力资金抄底的判断通过量价配合分析完成，需要找“中期底部放量”的形态。具体方法为：在大智慧技术分析页面，选择日 K 线图，通过键盘上的向上向下控制键把时间周期拉到一年左右，看当前股价是否处于明显阶段底部且总体成交量明显放大。其技术图形如图 9-3 南玻 A（000012）2014 年 4 月 22 日至 2015 年 3 月 18 日走势图所示。

在实际选择股票时，对于手头待选的不同股票也可以做个对比看哪个量能更大。一般在底部放量越大的股票，其上涨空间往往也越大。另外，在大盘窄幅震荡时走势一直强于大盘的股票也建议考虑。

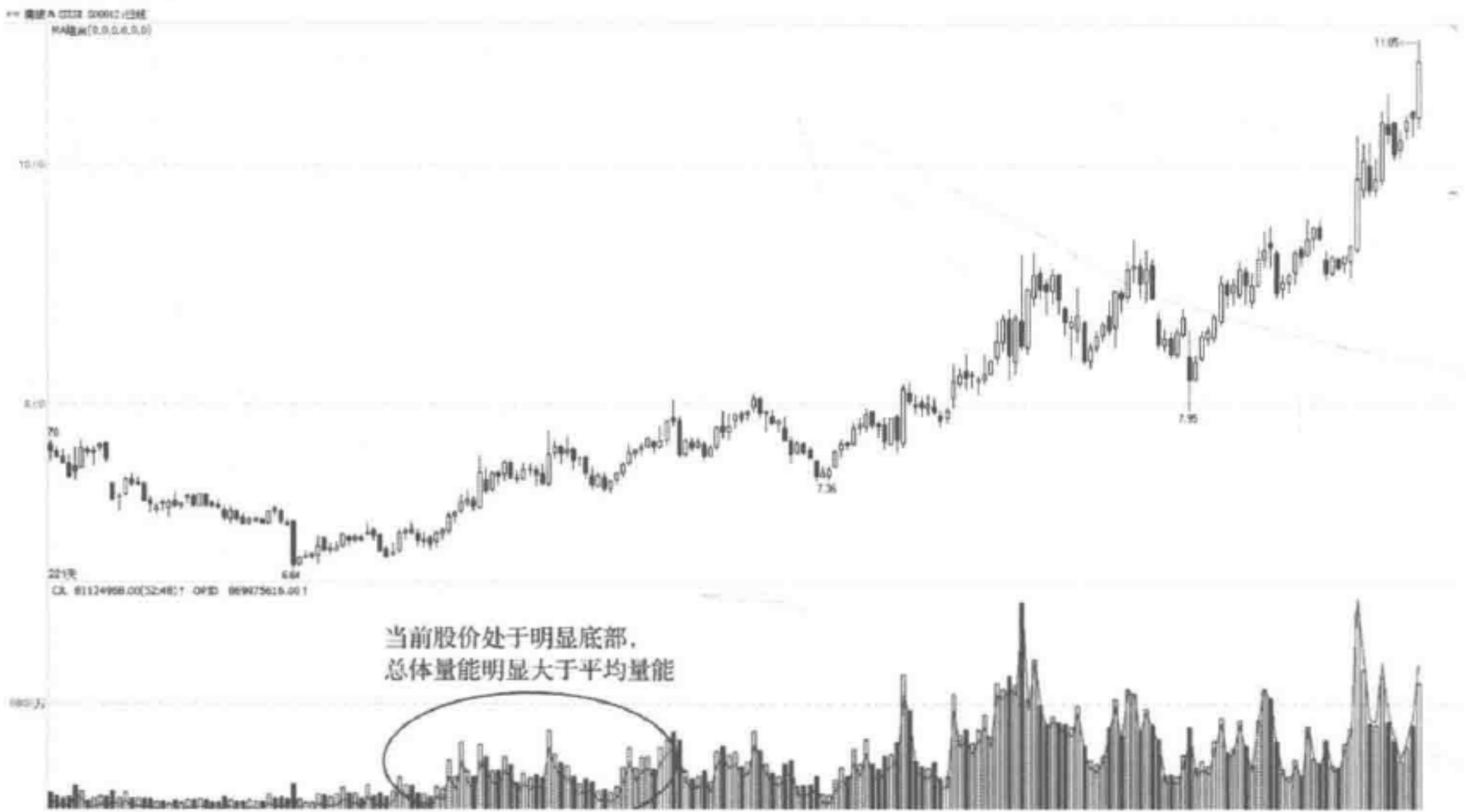


图 9-3 连续放量的股票

9.1.4 根据行业热点选股

挑选股票永远要把行业放在第一位。如果行业不景气，上市公司的微观背景也难以作为。一个明显的例子就是 2014—2015 年受益于股指期货、期权等金

融衍生品不断上市的券商股，如图 9-4 所示为中信证券（600030）2014 年3 月 26 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。

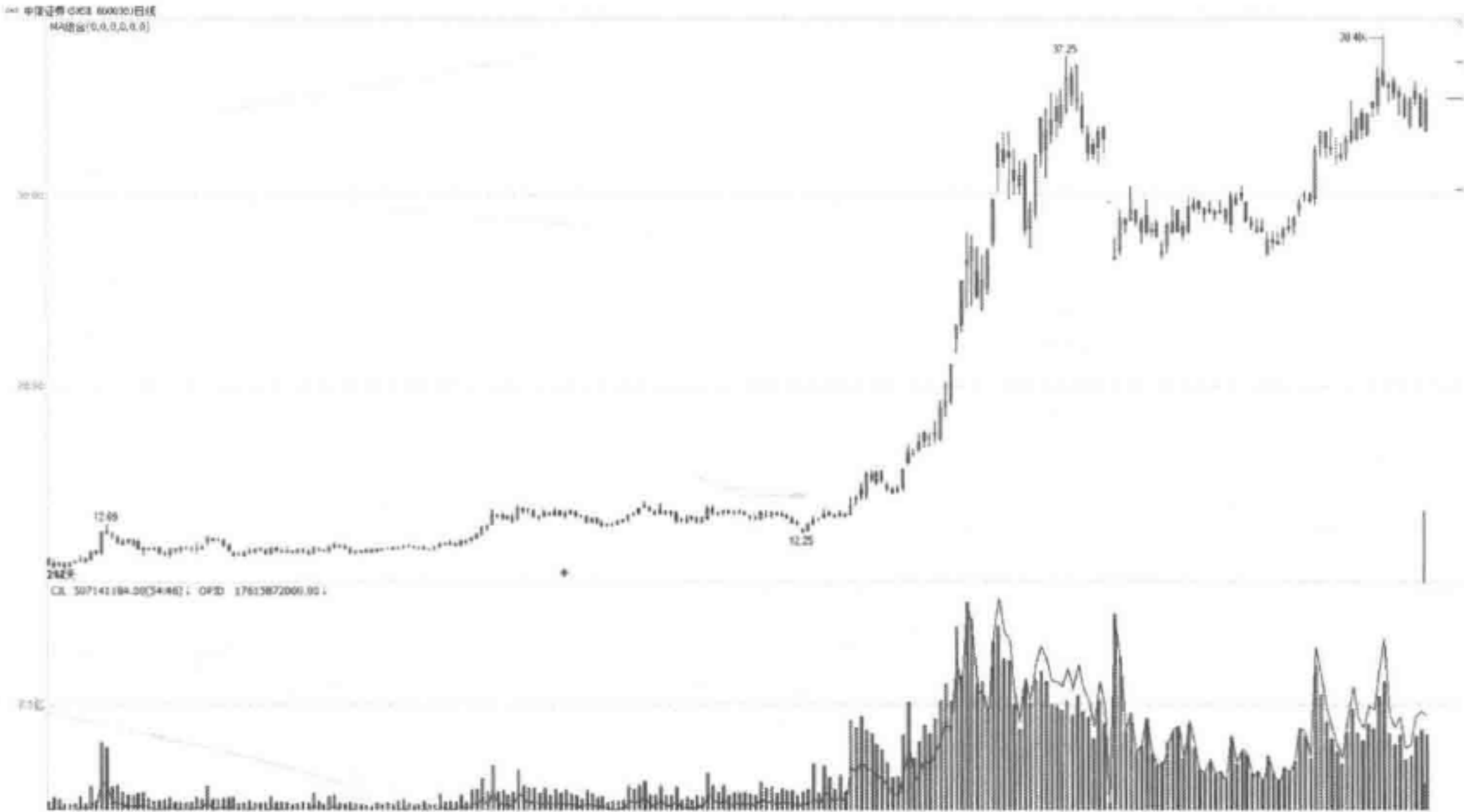


图 9-4 热点板块的龙头股

行业本身具备四个发展阶段，即初创期、成长期、稳定期和衰落期。初创期和成长期的行业由于其快速发展，往往容易产生大牛股。稳定期的行业往往会形成垄断格局，这时候应该多操作行业龙头股。衰落期的行业也并非没有机会，这时候的操作可以和政策面结合起来，利用政策利好进行波段获利。

另外，根据行业进行股票选择还应注意行业的联动性，或者称之为“一人得道，仙及鸡犬”。行业中的某只股票强势，同行业的其余股票也会随之走强；反之，行业中一两只较重要的股票下跌，同行业的其余股票也会随之走弱。这样我们在选择股票时，就可以在行业龙头处于强势上涨阶段时选择同行业未上涨或上涨不大的股票，而在行业领头的股票弱势时避免跟进或过早出局。

9.1.5 根据主力重仓选股

主力重仓的股票由于主力控盘度高，往往可以在主力的带动下拉升而走出波段性行情。考察主力是否重仓的方法之一是看该股是否为基金重仓股。基金

重仓股是指某一上市公司的股票被多只基金重仓持有。一般基金持有的占流通市值 20% 以上的股票即可成为基金重仓股。

在大智慧行情软件中输入“JJZC”也就是“基金重仓”，即可查看股票的基金持股情况，如图 9－5 所示。

序号	代码	名称	最新	涨跌	涨幅	买一价	卖一价	外盘	内盘	总额	总手	交易单位	流通市值	总市值	市盈率	最低	均价
1	000001	平安银行	1656	▲026	1.60	1656	1657	1220745	1187192	394336	2415937	100	19547514	22703550	11.46	1590	1632
2	000062	万科A	1440	▲027	1.90	1440	1445	1919310	1823925	533459	3743243	100	14067055	15994097	10.13	1402	1425
3	000333	美的集团	3700	▲190	5.41	3699	3700	335208	236015	208469	571303	100	8298124	15598490	14.86	3518	3649
4	000400	许继电气	3010	▲065	2.21	3010	3011	236069	214917	134963	451706	100	1789536	3035065	28.47	2900	2907
5	000530	云南白药	7251	▲247	3.53	7251	7252	83562	66501	107547	150143	100	7550940	7551190	29.00③	6980	7163
6	000625	长安汽车										100	6073275	9460997	12.52		2029
7	000651	格力电器	4919	▲332	7.36	4917	4918	545533	452957	402331	990490	100	14606100	14792603	11.20③	4601	4831
8	000712	锦龙股份	4973	▲233	4.92	4973	4974	170572	136117	152426	306609	100	2943997	4455000	115.22	4730	4970
9	000776	广发证券	2095	▲130	4.72	2095	2096	639603	567771	344261	1207454	100	17077156	21906030	33.94	2760	2051
10	000850	五粮液	2800	▲109	7.22	2805	2806	047209	690000	424014	1546097	100	10650512	10651403	10.26	2626	2742
11	000895	双汇发展	3900	▲113	2.92	3900	3909	97674	101011	70746	199405	100	4031954	0775907	21.72	3005	3947
12	000963	华东医药	7500	▲209	3.72	7499	7500	30013	36007	49589	67620	100	3255443	3255450	23.66①	7155	7333
13	002021	中捷资源										100	390030	402150	1402.00		701
14	002023	海特高新	3604	▲300	8.87	3603	3604	84333	67653	54005	151906	100	1005653	1241454	70.30	3302	3553
15	002040	宁波华翔	2324	▲027	1.18	2324	2325	111733	121039	63960	233572	100	1069009	1231030	20.75③	2250	2310
16	002065	东华软件	3493	▲171	5.15	3493	3494	451423	362505	279950	013920	100	4655226	5316994	71.99③	3322	3439
17	002105	华天科技	1793	▲068	3.94	1792	1793	04790	73504	20020	150302	100	1249247	1249703	40.00	1730	1769
18	002250	联化科技	2045	▲002	4.10	2044	2045	93566	71300	33147	164066	100	1126014	1700022	30.99	1953	2011
19	002271	东方雨虹	4414	▲122	2.04	4413	4414	20251	32426	26102	60677	100	963360	1037666	20.29③	4222	4315
20	002292	奥飞动漫	4430	▲278	6.60	4437	4430	61175	45035	46761	107010	100	1423000	2004551	70.02③	4170	4370
21	002299	圣农发展	1696	▲040	2.91	1695	1696	107762	97609	34604	205371	100	1524900	1544006	202.07	1660	1689
22	002304	洋河股份	10063	▲915	10.00	10063		47035	37044	02503	04079	100	0047905	10032014	20.40③	9203	9730
23	002347	赛尔重工	1004	▲056	3.20	1004	1005	45566	31499	13712	77065	100	230000	405314	236.13③	1723	1779
24	002350	森源电气										100	1612023	1052942	77.63③		4650
25	002373	千方科技	5140	▲460	10.00	5140		10051	11604	14779	29655	100	694152	2602354	110.31③	4600	4904
26	002390	信邦制药										100	666950	1243630	103.54③		2405
27	002400	省广股份	3724	▲091	2.50	3724	3725	77330	92317	62750	169655	100	1900425	2246116	52.03	3602	3699
28	002410	广联达	4070	▲247	6.46	4069	4070	62200	55399	46775	117607	100	1942767	3061603	51.30	3025	3975
29	002415	海康威视	3136	▲170	6.02	3135	3136	231777	107907	120934	419764	100	9079070	12760706	30.15①	2993	3072
30	002439	启明星辰	5095	▲455	10.00	5006		04323	92722	00409	101595	100	1305900	2070100	625.75①	4551	4060
31	002450	康得新	4075	▲190	4.09	4075	4076	145077	105996	101071	251973	100	3069174	3006000	30.44	3924	4011
32	002551	尚荣医疗										100	700607	1300414	112.72③		3607
33	002563	森马服饰	5529	▼100	-3.15	5529	5530	21020	24329	25301	46157	100	3290005	3704430	33.92	5370	5499
34	002614	蒙发利	2146	▲100	4.09	2146	2147	33021	21709	11545	54730	100	303056	793269	51.92③	2030	2109
35	002603	宏大爆破	3760	▲152	4.21	3760	3761	23446	19000	16060	43336	100	391060	917290	51.51	3509	3700
36	002713	东易日盛	5604	▲222	4.12	5604	5615	4220	2423	3675	6643	100	174902	099006	26.43①	5352	5532
37	002714	牧原股份										100	529076	1700130	5541.75③		7309
38	300005	探路者	2700	▲141	5.34	2700	2701	119020	07011	56420	206031	100	965949	1427410	37.01①	2630	2720

图 9－5 查看基金重仓股的方法

一般中长线需要考虑的是基金新增或增持的品种，可以通过持股数量变化和基金数量判断。

判断主力重仓股的另一个方法是在大智慧的消息界面上看股东变化的情况。在总股本中大股东持股较为集中的股票容易进行资产重组，从而容易受主力重视。

9.2 常见形态走势及其应对方法

根据前面的原则选定几只股票后，就要观察它们的盘口信息了，根据不同的形态判断买卖点。本节列出了常见的 12 种走势形态，帮助股民进行分析。

9.2.1 头肩顶：坚决卖出

头肩顶形态是最为经典也最常见的一种顶部区的反转形态，由左肩、右肩、头部三个部分组合而成。当它出现在大幅上涨后的高位区时，往往就是个股形成顶部、趋势即将反转下行的信号。如图 9-6 为标准的头肩顶形态示意图。下面结合头肩顶形态的构筑过程，看看这一形态是如何反映多空力量转变的。

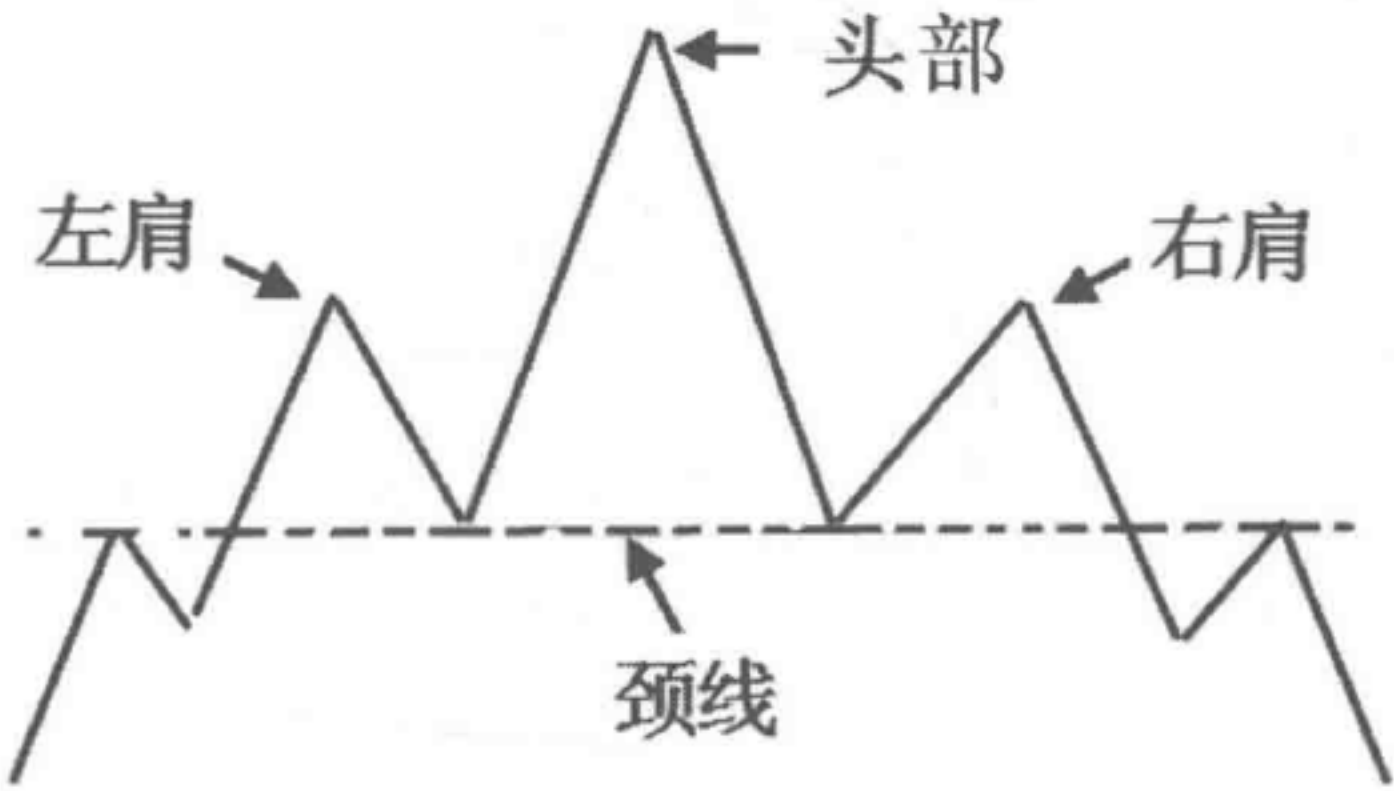


图 9-6 标准的头肩顶形态示意图

起初是价格在多方力量的推升下不断上涨，当价格涨至左肩位置处时，因获利抛压的量涌出，而出现了一波明显的回调下跌走势。这一波回调走势的幅度较深，与前期升势中的小调回调走势相差较多，这说明市场抛压在这一区域开始加重，这是空方力量开始转强的最初信号。但上升趋势中也不乏深幅调整

走势出现，仅从这一深幅回调难以断定升势还能持续多久。

随后，个股再度发力上涨且超过左肩创出了新高，表面看来市场仍然健康和乐观，但从盘面形态上可以发现，买盘的力量已大不如前。最为典型的体现就是：这一波创出新高走势中的量能明显小于前期主升浪时的量能。这种高位区的量价背离形态或者是其他的一些见顶信号提示我们：市场当前的上涨仅是狂热情绪导致，并非是充足买盘推动所致，联系前期的巨幅累计上涨高度，可以预测出市场有见顶的倾向。预测只是一种或然性的论断，市场的多空力量转换也许并非如我们判断的那样，在操作中一切应以市场实际走势为准。

在创出新高后，个股再度出现了一波幅度更大的调整走势，使其价格跌至上一波上涨走势中的谷底处。这种深度的下跌脱离了常态的调整幅度，是空方力量明显占优、多方承接力量则明显减弱的标志。而且，这种深幅下跌也使得个股前期良好的上升形态被彻底破坏，是预示顶部出现的信号，这一波的深幅调整走势形成了头部。

虽然有见顶迹象，但牛市余温仍在，头部的这次深幅回落为那些错过了上次“抄底”买股的投资者提供了逢低吸纳的机会。在这些投资者的积极抄底买入之下，股价又从头部的低点反弹，但当价格攀至左肩位置处时，又再度掉头下行，从而形成右肩。

右肩的出现使得个股的高位滞涨形态一览无余，至此也使场外仍有意追涨买股的投资者开始趋于冷静，而使持股者变得焦躁不安。由此导致空方力量开始明显优于多方力量，使得个股在右肩之后的一波下跌走势中向下跌破了前期的支撑位，即颈线。

至此，整个头肩顶形态宣告构筑完毕，趋势的反转下行也即将展开。头肩顶形态是强烈的见顶信号，是中长线庄家大规模清仓离场的重要特征。一旦提前预测到个股将出现这种形态，或是清晰地看到个股已出现这种形态，在实盘操作中就应尽早卖股离场，而且是中长线的卖股离场操作。

如图9-7为浙江广厦（600052）2014年5月至2015年2月走势图。此股在大幅上涨后的高位区出现了一个宽幅震荡的头肩顶反转形态，此股在形成左肩的时候就已经出现了高位区的量价背离形态，而在形成头部的一波上涨走势中，这种量价背离特征更为明显。这些都是预示顶部出现的信号，在实盘操作中可以结合这些顶部反转信号来把握头肩顶形态。这样不仅可以更敏锐地意识



图 9-7 浙江广厦头肩顶形态示意图

到头肩顶形态的出现，而且还可以更及时地卖在顶部区。

如图 9-8 为凤凰光学（600071）2014 年 1 月 2 日至 2015 年 1 月 26 日走势图。此股在持续上涨后的高位区出现了宽幅震荡的形态，且走势上呈头肩顶形



图 9-8 凤凰光学头肩顶形态示意图

态，但与标准的头肩顶形态略有不同。此股在右肩出现了一波下跌走势后并没有立刻跌破颈线下行，而是再度出现了一波反弹走势，随后才破位下行。可以说，此股有两个右肩形态，可以看作是头肩顶形态的一种变形。它们所具有的含义是完全相同的，只不过是这种形态多给了我们一次逃顶的机会。在实盘操作中，应在理解头肩顶形态所蕴含的市场含义的基础上灵活运用。

头肩顶形态不仅是用于预测个股顶部的反转形态，它同样常见于大盘走势的顶部区，2007 年的大牛市行情就是以 一个不十分规则的头肩顶形态作为结束标志的。

如图 9-9 为上证指数 2006 年 12 月至 2008 年 4 月走势图。股市在经历了 2007 年的大幅上涨后，于 2007 年 10 月前后开始出现了明显的高位震荡滞涨。此时，大盘走势呈现出了一个左肩相对较小、右肩相对宽阔，形态并不十分规则的头肩顶形态。结合这种形态所具有的市场含义及市场前期的持续大幅上涨，可以认为这是顶部出现的信号。

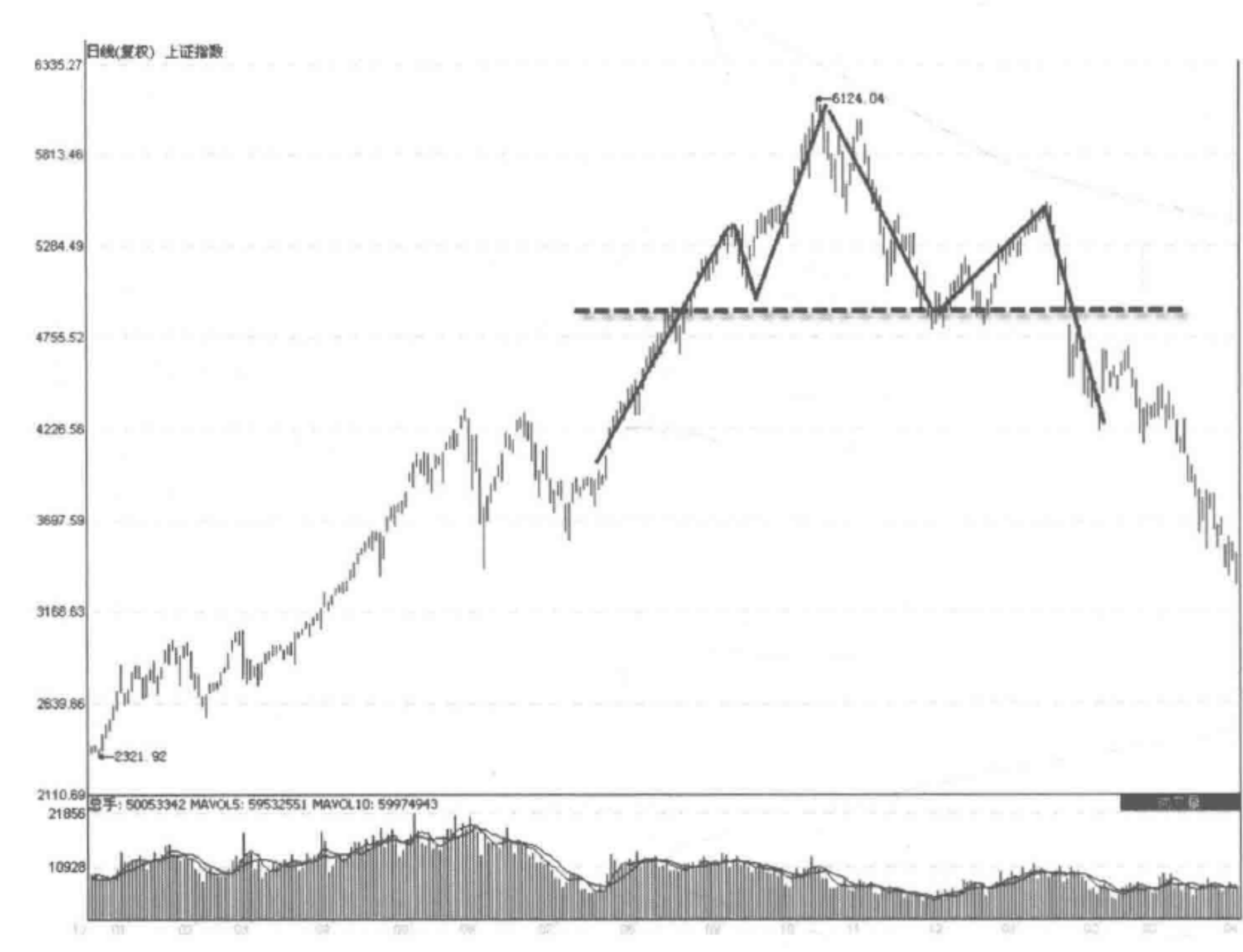


图 9-9 上证指数头肩顶形态示意图

9.2.2 头肩底：坚决买入

头肩底形态是最为经典也最常见的一种底部区的反转形态，由左肩、右肩、头部三个部分组合而成。当它出现在大幅下跌后的低位区时，往往就是个股形成底部、趋势即将反转上行的信号。如图9-10为标准的头肩底形态示意图。下面结合头肩底形态的构筑过程，看看这一形态是如何反映多空力量转变的。

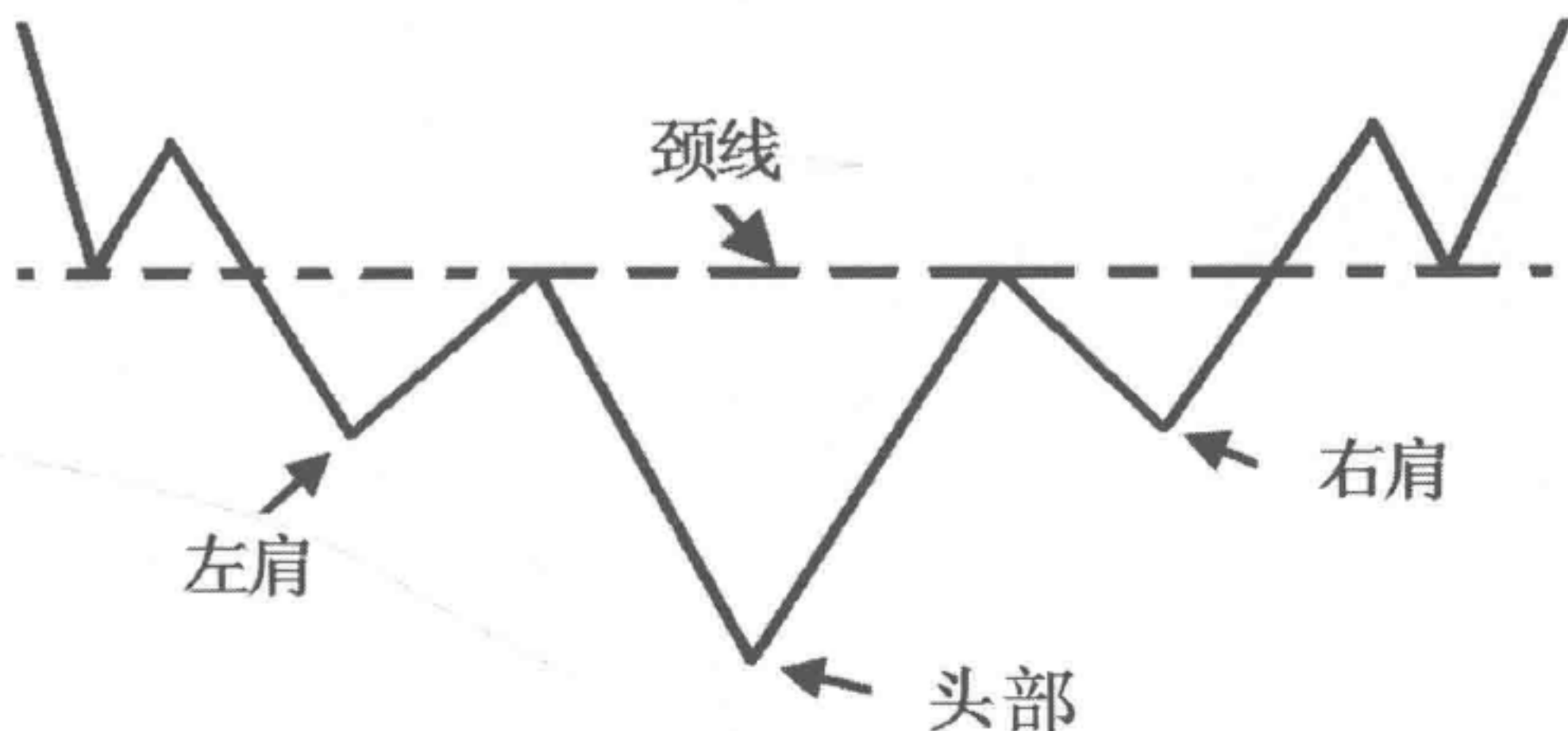


图9-10 标准的头肩底形态示意图

起初是价格在空方力量的打压下于下跌途中出现了一波深幅下跌走势，随后，受少量抄底买盘的推动，个股出现了一波反弹上涨走势，由此形成左肩。一般来说，在形成左肩的一波下跌走势中，会看到明显的缩量，这是少量空方抛盘就可以大幅打低股价的信号。在构筑左肩过程时的一波反弹上涨走势中，往往会出现明显的放量，且反弹持续时间、持续力度相应强于下跌途中的常规反弹走势，这说明场外买盘资金已蠢蠢欲动。如果个股前期累计跌幅巨大，其随后有见底的信号。

随后，或是因场外利空消息带动，个股再度向下破位下行，但这创出新低的一波走势却引发了大量的买盘资金强力介入（成交量呈明显放大形态）。这也使得其随后的反弹上涨走势力度较大，达到了上一波反弹走势中的高点。这一位置是解套抛压、短期获利抛压均较重的区域，在双重抛压的打压下，个股仅是出现了小幅下跌，当跌至前期左肩位置时，再度在买盘的推动下而突破上

行（成交量会再度放大）。至此，整个头肩底形态宣告构筑完毕。

头肩底形态是强烈的见底信号，它往往与中长线庄家强力建仓的市场行为相关。一旦提前预测到个股将出现这种形态，或是清晰地看到个股已出现这种形态，在实盘操作中就应尽早买股布局，以分享庄家随后的拉升成果。

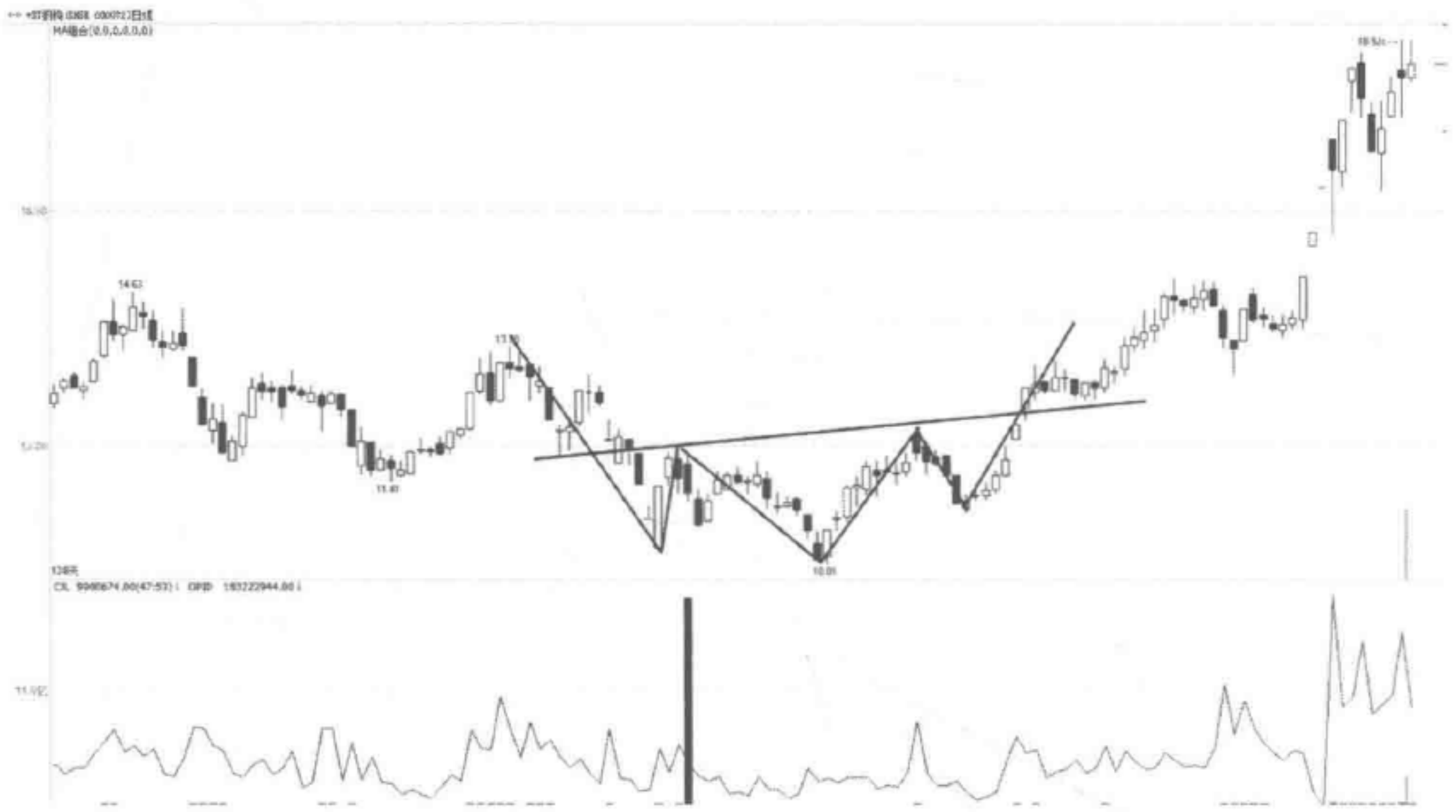


图 9-11 *ST 钢构头肩底形态示意图

如图 9-11 为 *ST 钢构（600072）2014 年 9 月 23 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。此股在持续下跌后的低位区出现了一个宽幅震荡的头肩底反转形态。值得注意的是，在下跌过后的一波反弹上涨及突破颈线上行的一波涨势中，个股量能都出现了明显的放大，这恰好说明了头肩底形态是买盘资金涌入的典型体现。在实盘操作中，可以结合个股的前期累计跌幅、头肩底构筑过程中的量能变化情况，来及时地把握住这种底部反转形态，从而及时买股布局。

如图 9-12 为新疆天业（600075）2014 年 9 月 23 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。此股在持续下跌后的低位区出现了宽幅震荡的形态，这种走势从宏观上来看是一种明显的止跌企稳形态，从具体形态上来看则是头肩底形态。结合此股前期的巨大累计跌幅及头肩底构筑过程中的量能变化情况，可以认为这是预示着趋势反转上行的可靠的头肩底形态，在实盘操作中应积极地买股布局。

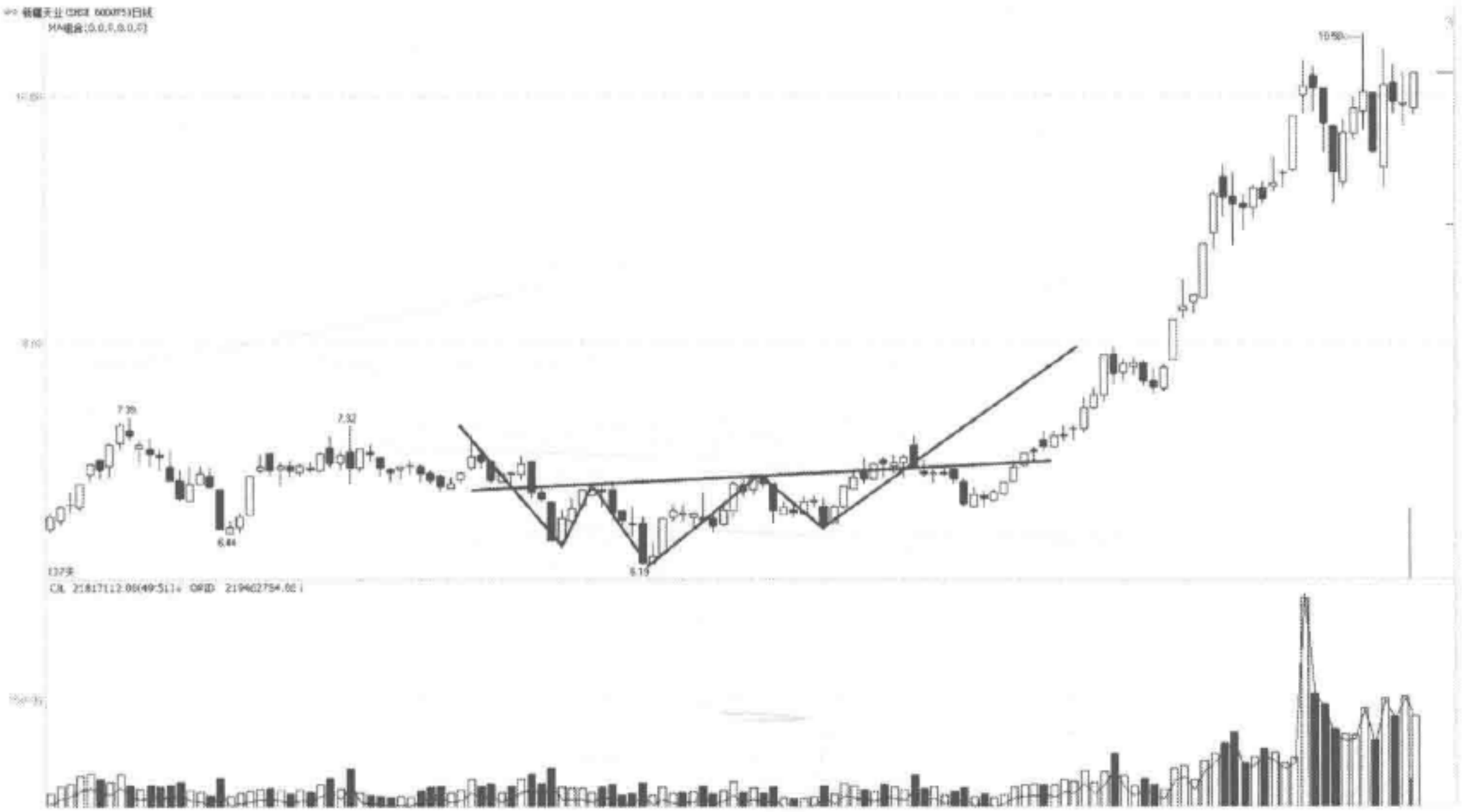


图 9-12 新疆天业头肩底形态示意图

如图 9-13 为沙河股份（000014）2014 年 11 月 4 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。此股在经历了长期震荡后，于低位区出现宽幅震荡的头肩底形态。这个头肩底的构筑过程也就是多方力量渐强、空方力量渐弱的过程，是预示着趋势反转的标志。

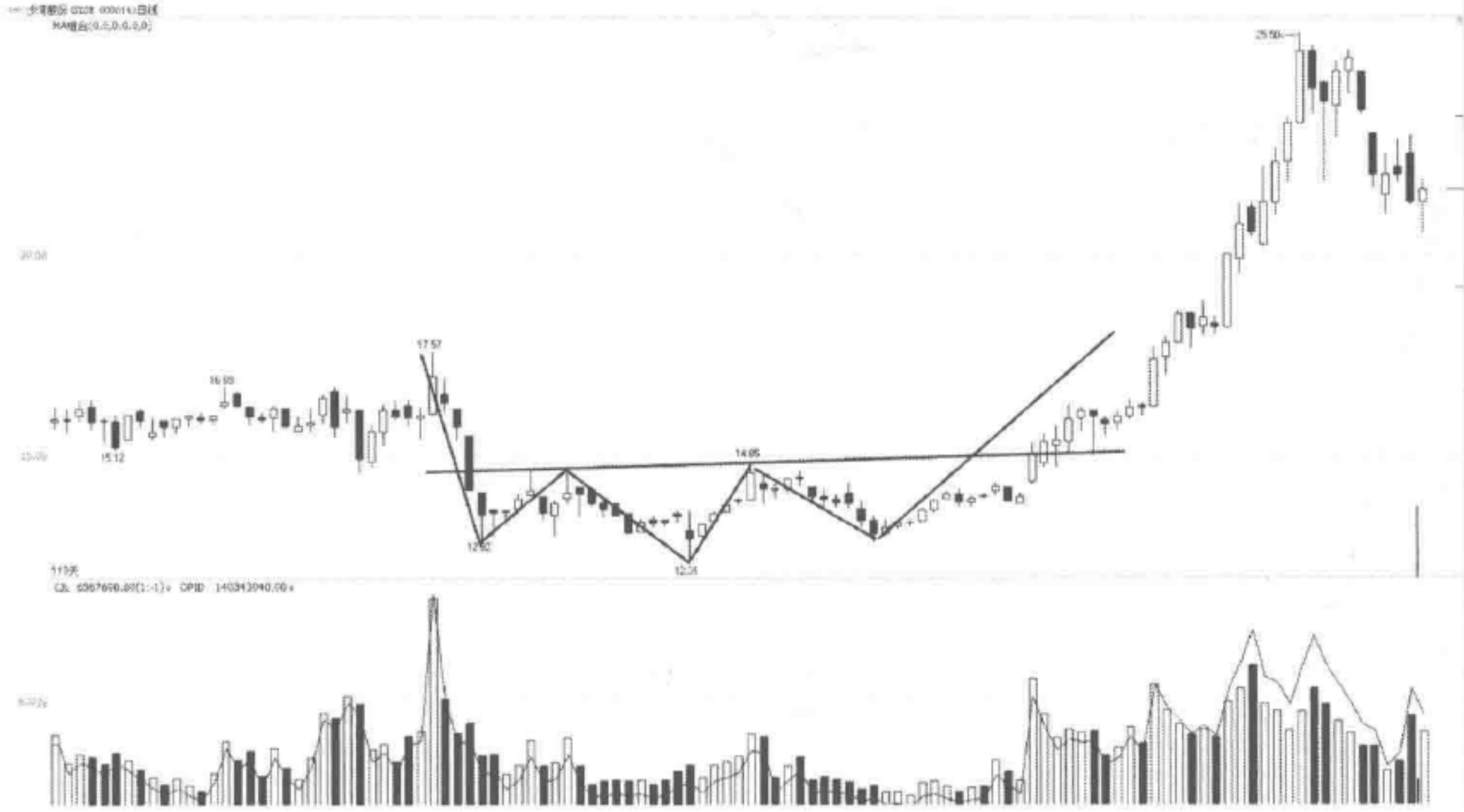


图 9-13 沙河股份头肩底形态示意图

9.2.3 双重顶：顶部反转

双重顶也称为 M 顶，是价格走势二次探顶的形态，如图 9-14 为标准的双重顶形态示意图。在利用这一形态时，价格于顶部区宽幅震荡及二次探顶时无力突破上行，这两个特点是识别这一顶部反转形态的重要依据。

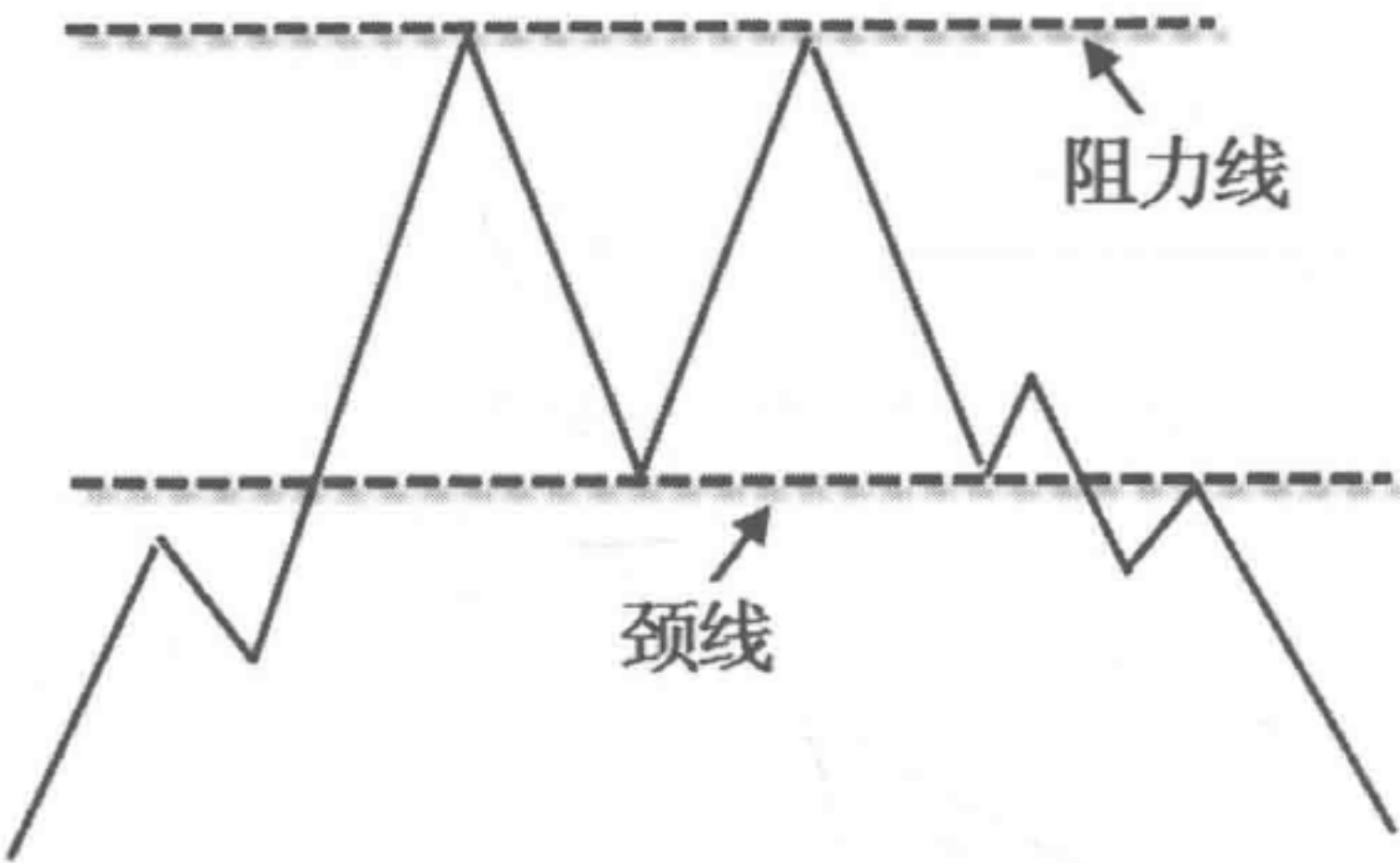


图 9-14 标准的双重顶形态示意图

如图 9-15 为深中华 A（000017）2014 年 5 月至 2015 年 1 月走势图。此股在经历了长期大幅上涨之后，于高位区出现了这种宽幅震荡的双重顶形态。一般来说，个股前期累计涨幅越大、双重顶形态越开阔，则它所预示的趋势反转就越准确。在实盘操作中，个股在第二次探顶时，以及向下跌破颈线时，是此形态的两个明确卖点。

如图 9-16 为许继电气（000400）2014 年 1~6 月走势图，此股在大幅上涨后于高位区也出现了这种二次探顶的形态。虽然这种二次探顶的走势震荡幅度并不十分大，但由于此股前期涨幅巨大，且目前的这种二次探顶形态已完全打破原有的上升形态，因而这仍可以看作是趋势反转的顶部区双重顶形态。在实盘操作中，应及时卖股离场，以规避即将到来的快速下跌。

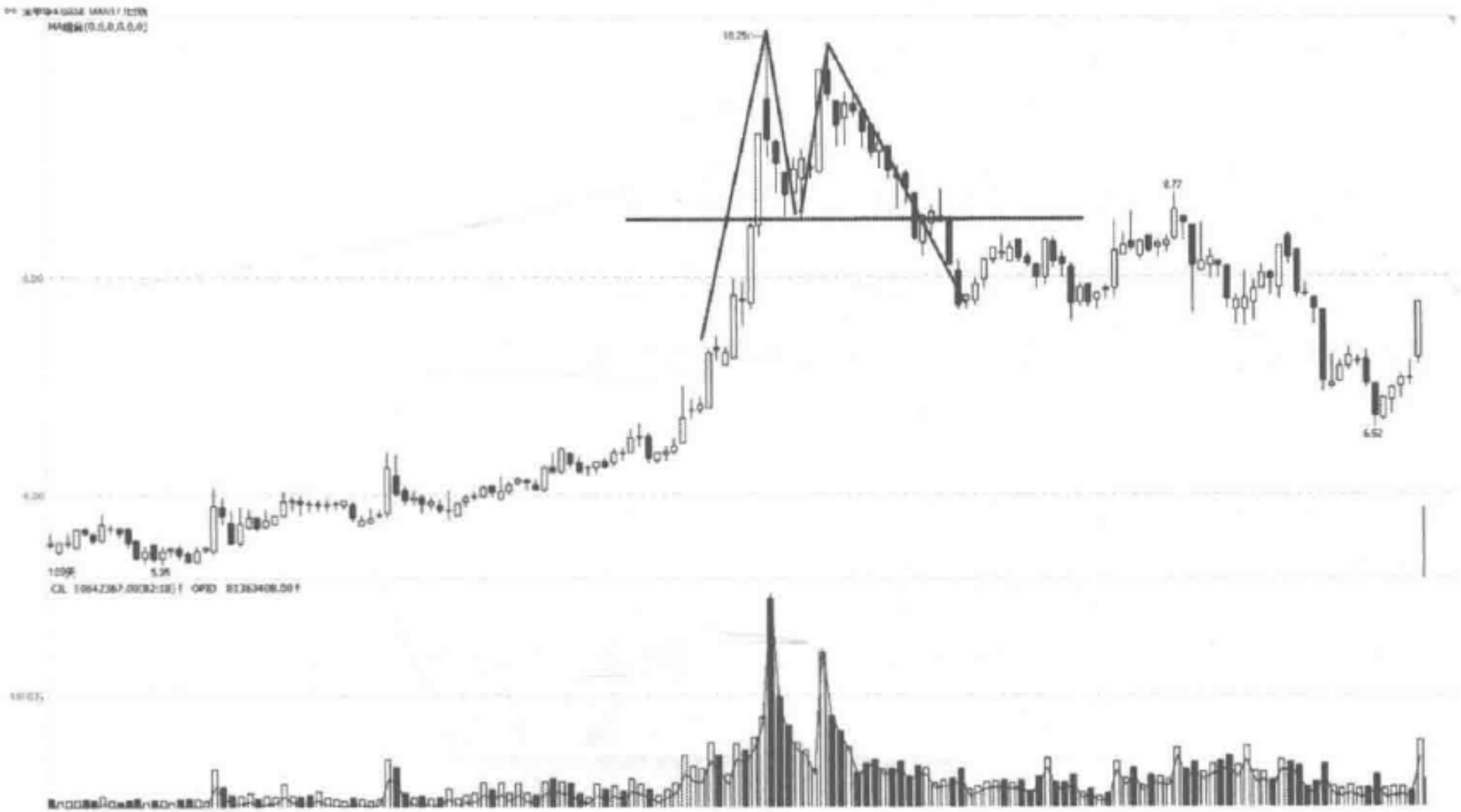


图 9-15 深中华 A 双重顶形态示意图

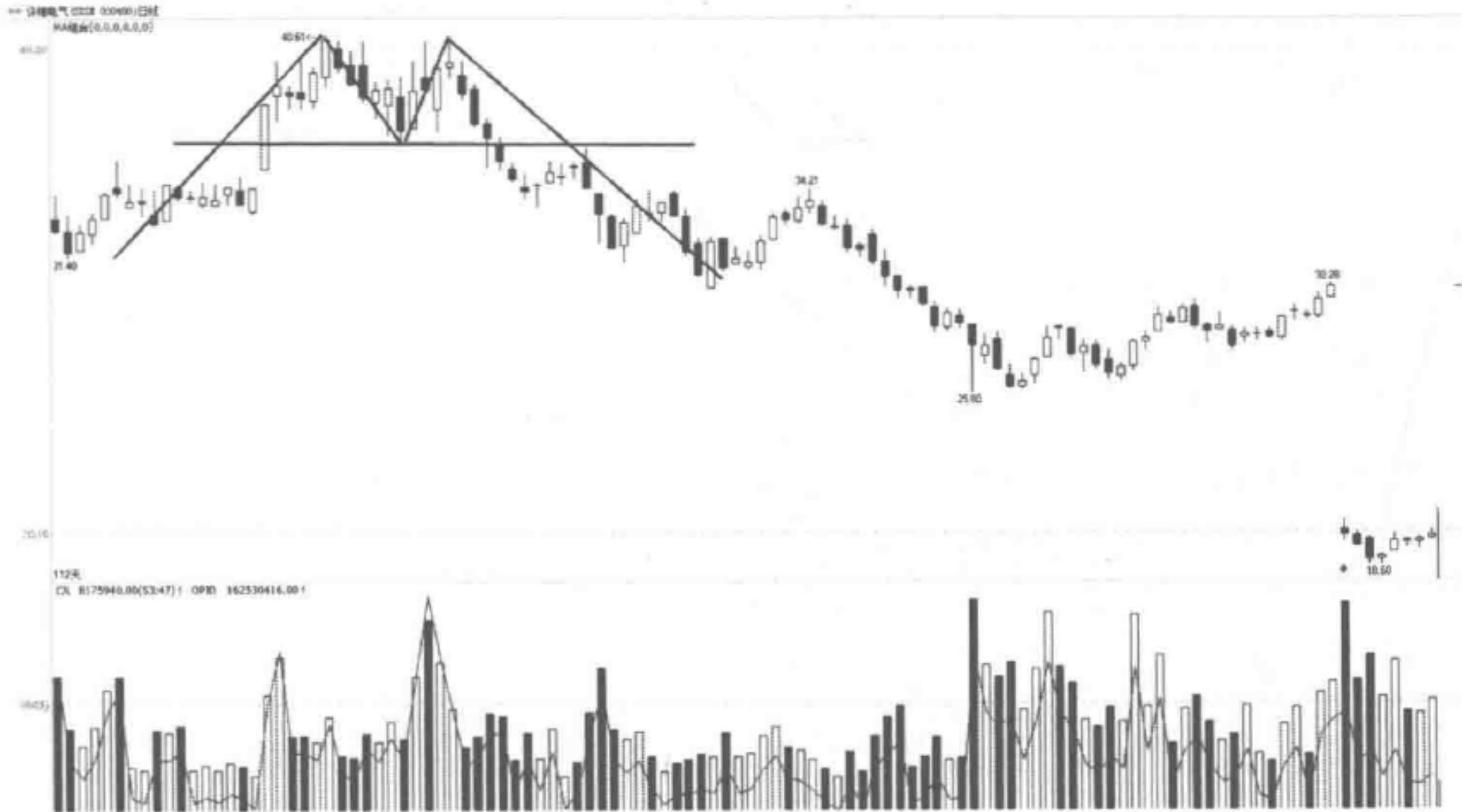


图 9-16 许继电气双重顶形态示意图

9.2.4 W 形底：坚决买入

双重底也称为 W 底，是价格走势二次探底的形态，如图 9-17 为标准的双重底形态示意图。在利用这一形态时，个股前期的巨大跌幅及构筑双重底形态时所出现的放量，是识别这一底部反转形态的重要依据。

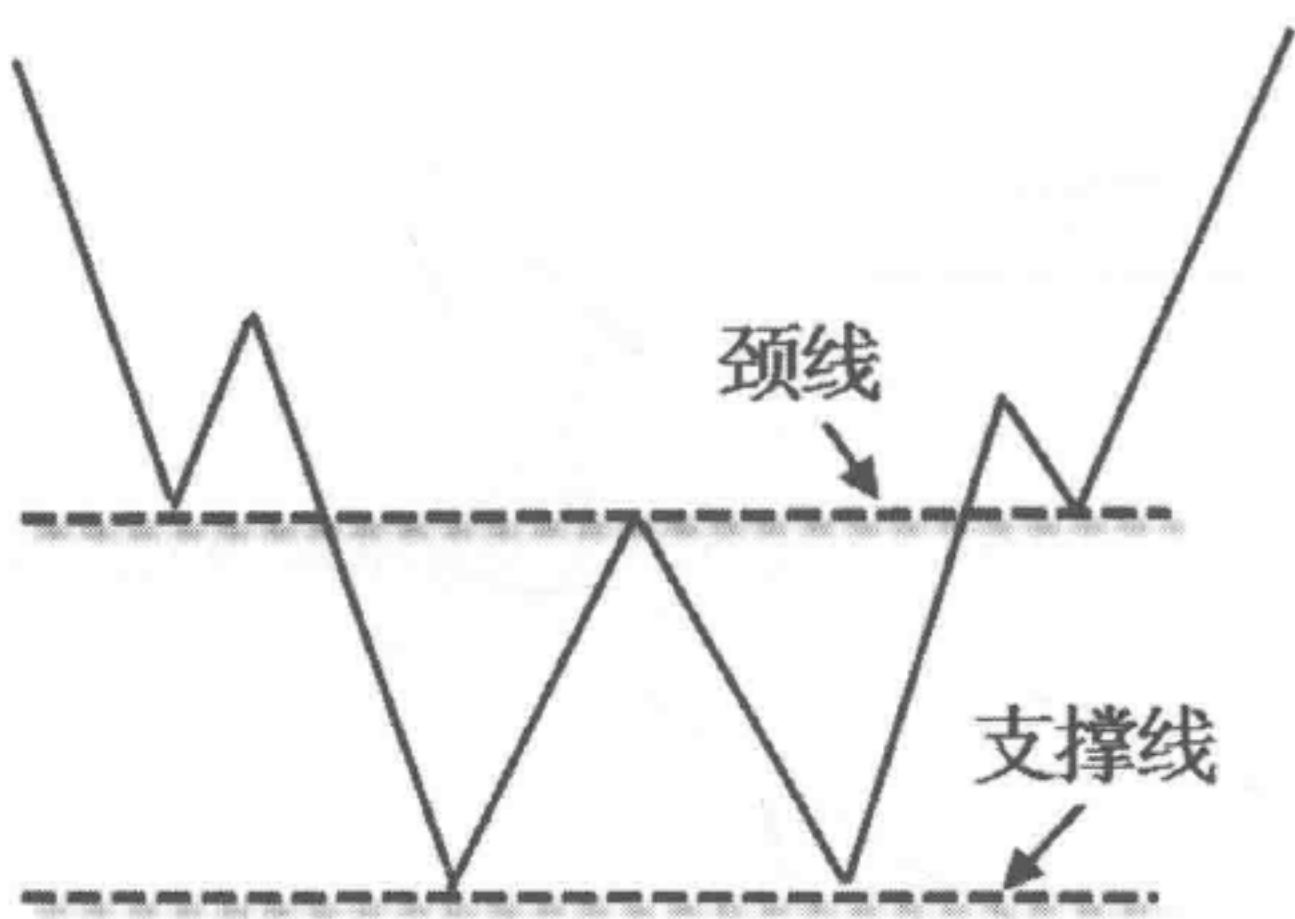


图 9-17 标准的双重底形态示意图

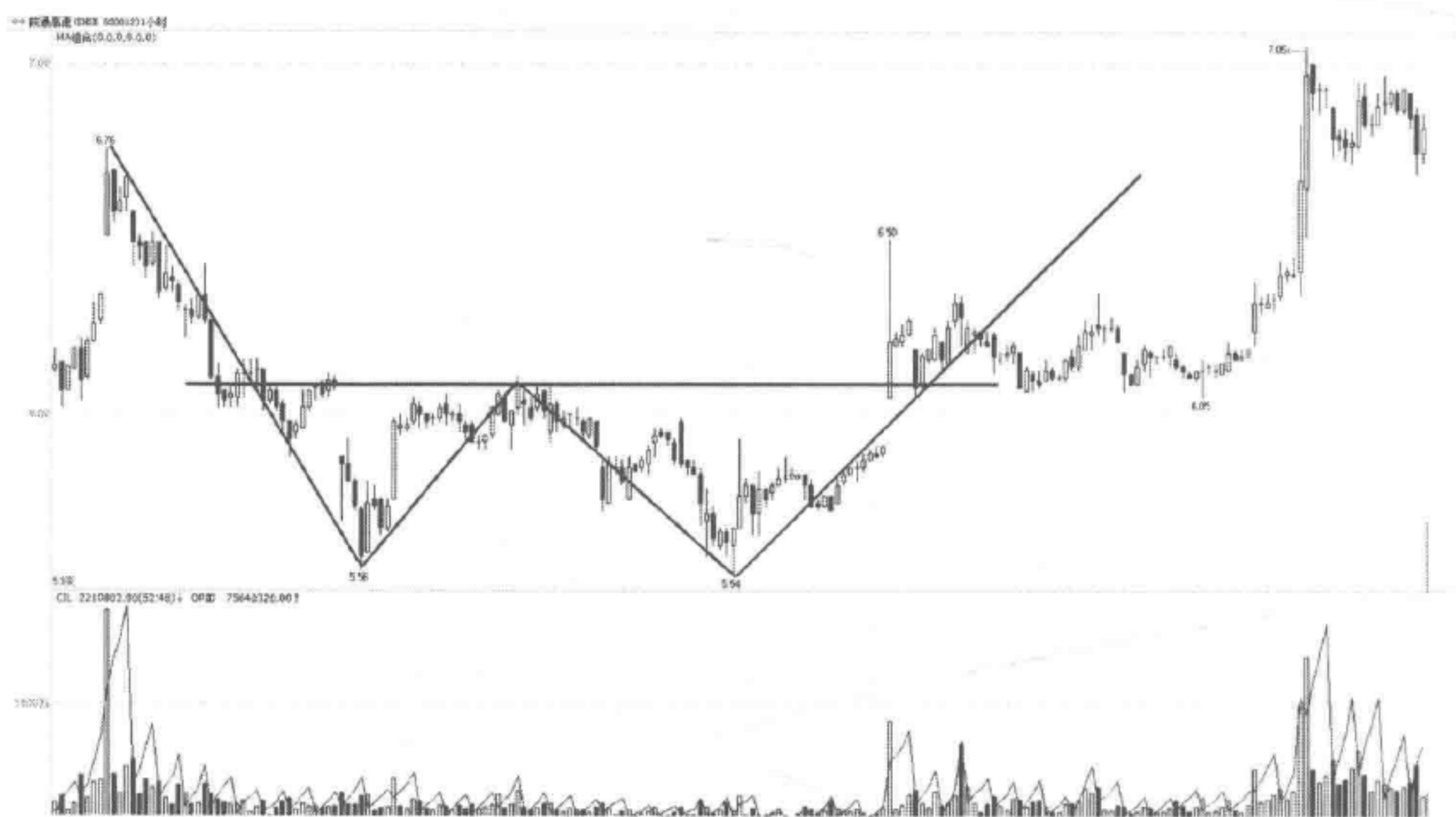


图 9-18 皖通高速双重底形态示意图

如图9-18为皖通高速（600012）2014年12月31日至2015年3月24日走势图。此股在经历了长期大幅下跌之后，于低位区出现了这种宽幅震荡的双重底形态。这种宽幅震荡的形态持续时间较长，完全打破了个股前期的下跌形态，属于一种典型的止跌企稳形态。当此股在突破双底区的颈线而向上运行时，双重底形态完全形成，趋势反转上行也即将上演。

在实盘操作中，个股在第二次探底时，以及向上突破颈线时，是中长线买股布局的好时机。

如图9-19为浙能电力（600023）2014年12月9日至2015年4月21日走势图。此股在大幅下跌后的低位区出现了持续时间极长的二次探底形态，这种形态同样是预示底部出现的信号。在识别出这种形态后，可以积极地展开中长线买股操作。



图9-19 浙能电力双重底形态示意图

9.2.5 三重顶：突破无力

三重顶与双重顶的构筑过程相近，只不过它是在双重顶的基础之上又出现了一次探顶走势，是个股经过长时间震荡后仍无力突破上行的标志。说明这一

区域并非是多方力量积蓄能量的区域，这多与庄家在这一区域进行出货的行为相关，一旦庄家出货大功告成，个股就会向下破位运行，从而步入跌势。

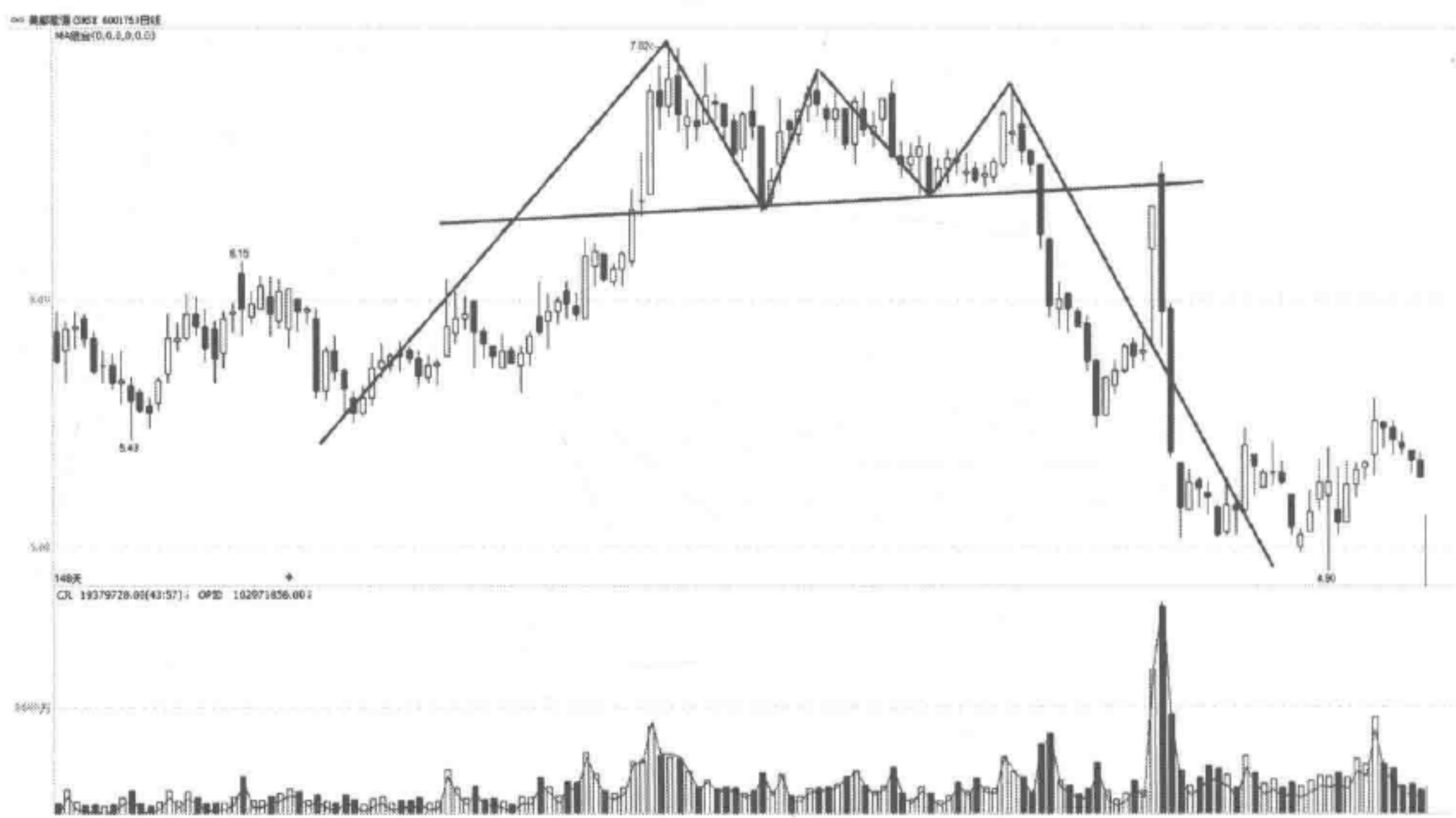


图 9-20 美都能源三重顶形态示意图

如图 9-20 为美都能源（600175）2014 年 5 月至 2015 年 1 月走势图。此股在持续上涨后，于高位区出现长期的震荡走势，在这种宽幅震荡过程中，可以看到个股于三个时间段内反复探顶，但却无力突破上行，说明多方力量已经不足。在实盘操作中，二次探顶时就是我们中长线的卖股时机，如果慢了半拍，则在第三次探顶时不宜再犹豫不决，应及时获利了结，以规避随后跌势出现的风险。

如图 9-21 为创兴资源（600193）2014 年 4 月至 2015 年 1 月走势图。此股在大幅上涨后的高位区也出现了这种预示着顶部反转走势的三重顶形态，它是空方力量开始汇聚的体现，在实盘操作中应及时逢高出局。



图 9-21 创兴资源三重顶形态示意图

9.2.6 三重底：止跌企稳

三重底与双重底的构筑过程相近，只不过它是在双重底的基础之上又出现了一次探底走势。它是个股经过长时间震荡后仍无法破位下行的形态之一，也是个股可以打破前期下跌形态，而开始长时间止跌企稳走势的标志。

这一形态所构筑的区域往往与庄家的建仓行为相关，如果查看三重底构筑过程中的成交量就会发现，每一次的反弹上涨都会出现明显的放量，这正是因为庄家持续买入所导致的量能放大，而随后的回调下跌则明显缩量，说明进行抛压的仅仅是少量的市场浮筹。一旦庄家建仓充分，而大盘也同步企稳回升，庄家就会强力拉升个股，个股也将步入到快速上行通道中。

如图 9-22 为丽珠集团（000513）2014 年 9 月 11 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。此股在持续下跌后，于低位区出现了三次探底而不破位下行的三重底形态。在整个三重底形态的构筑期间，可以看到量能呈温和放大状，这是庄家从中积极吸筹的表现。

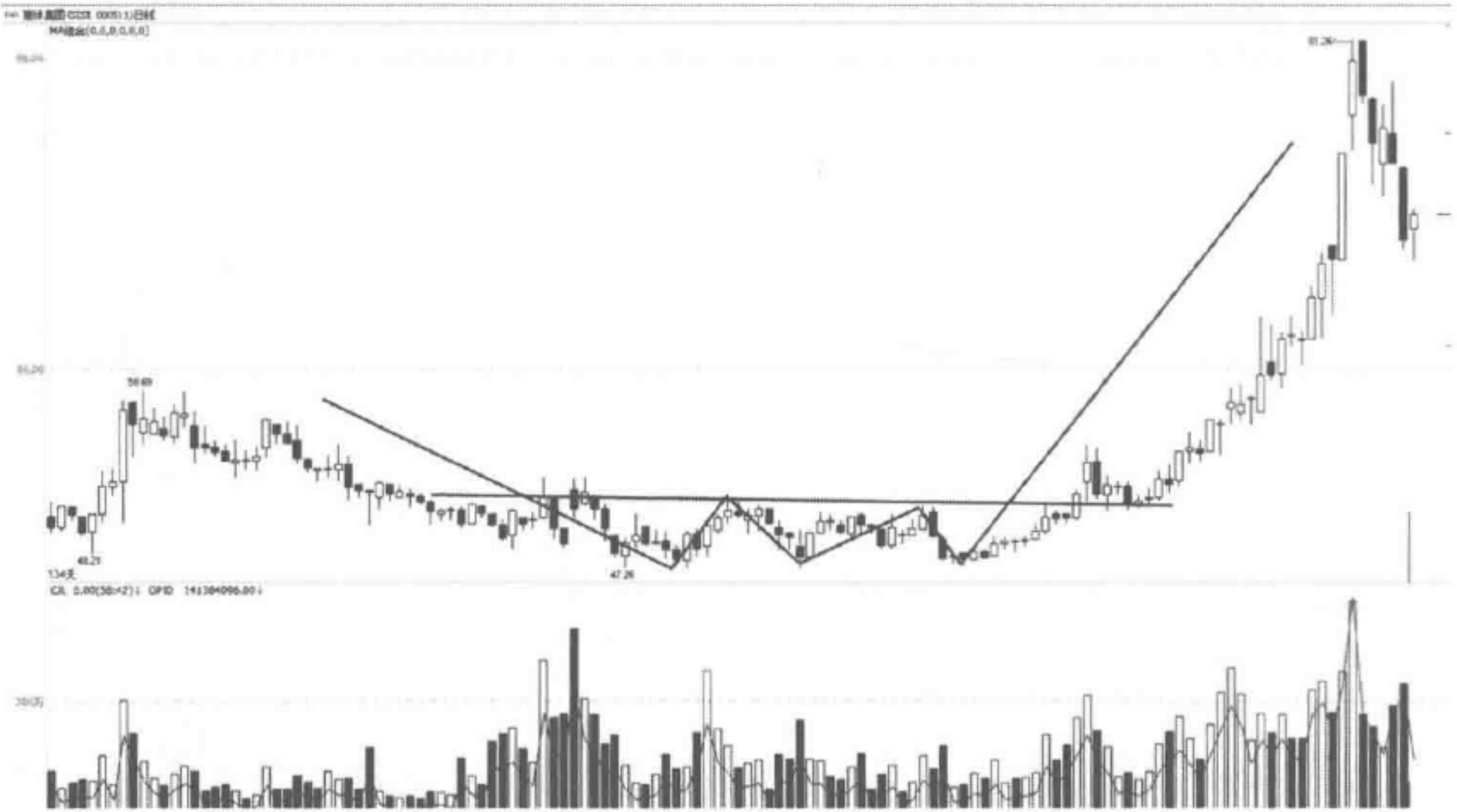


图 9-22 丽珠集团三重底形态示意图

一旦庄家建仓完毕，个股也将起飞，如图 9-23 万向钱潮（000559）2014 年 11 月 15 日至 2015 年 4 月 21 日走势图标示了此股在这一三重底构筑完毕后的走势情况。可以看到，它步入了快速上升通道中，而这种快速上涨走势与庄家在底部区充分吸筹密切相关。



图 9-23 万向钱潮三重底形态构筑完毕后走势图

如图 9-24 为古井贡酒（000596）2014 年 1 月至 2015 年 1 月走势图。此股在大幅下跌后的低位区也出现了这种预示着底部反转走势的三重底形态，它是多方力量开始汇聚的体现，也与庄家的建仓行为相关。在实盘操作中，应及时地逢低买股布局。

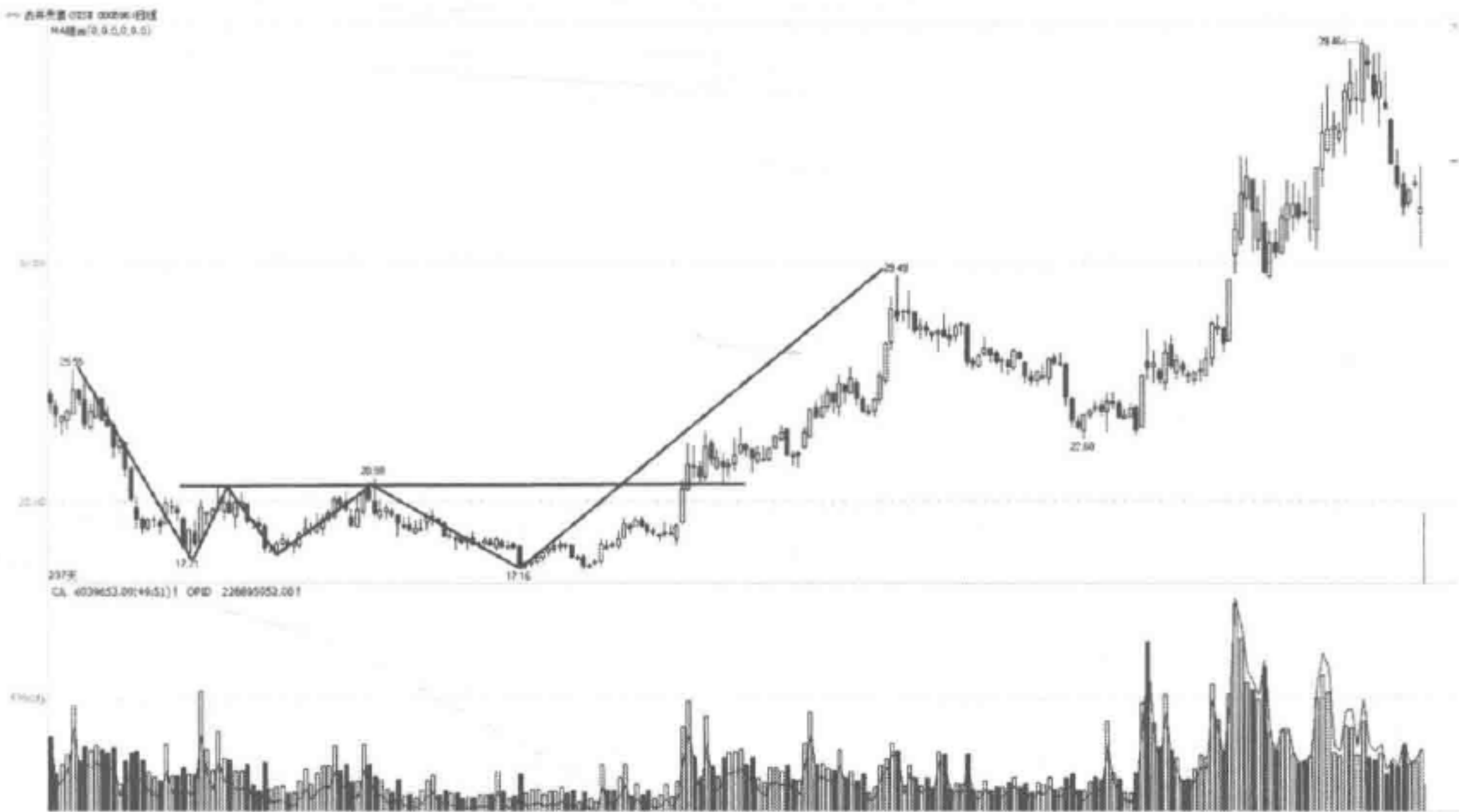


图 9-24 古井贡酒三重底形态示意图

9.2.7 尖顶：坚决卖出

尖顶是一种极为迅速的顶部反转形态，多出现在个股持续上涨后的高位区，是个股在短期内快速上涨，随后在高位不做停留又快速下跌的一种形态。在尖顶出现时，此时的个股已处于明显的泡沫状态。但由于大盘环境较为理想，庄家于是展开了最后一次强势拉升，庄家的这次拉升就是为了为随后的出货预留出更大的空间，预示着升势的见顶。

与其他的顶部反转形态不同，尖顶的最高点往往只出现一次，这就加大了投资者逃顶的困难。在实盘操作中，可以从个股的前期累计涨幅、这一波上涨走势中的角度及量能来综合研判尖顶是否有出现的可能。如果个股前期累计涨幅巨大，且这一波上涨角度明显陡峭、量能却相对萎缩（相对于之前上涨走势

中的量能而言)，则此股形成尖顶的可能性显著增强。

如图 9-25 为高新发展（000628）2014 年 6 月至 2015 年 1 月走势图。此股在前几个月中出现了快速、凌厉的上涨，个股累计涨幅巨大，随后在高位出现了长时间的盘整震荡走势，但同期的大盘却走势良好。在此大环境下，庄家对此股又展开了一波拔高走势，但随后却又快速下跌，从而构成了一个尖顶形态。

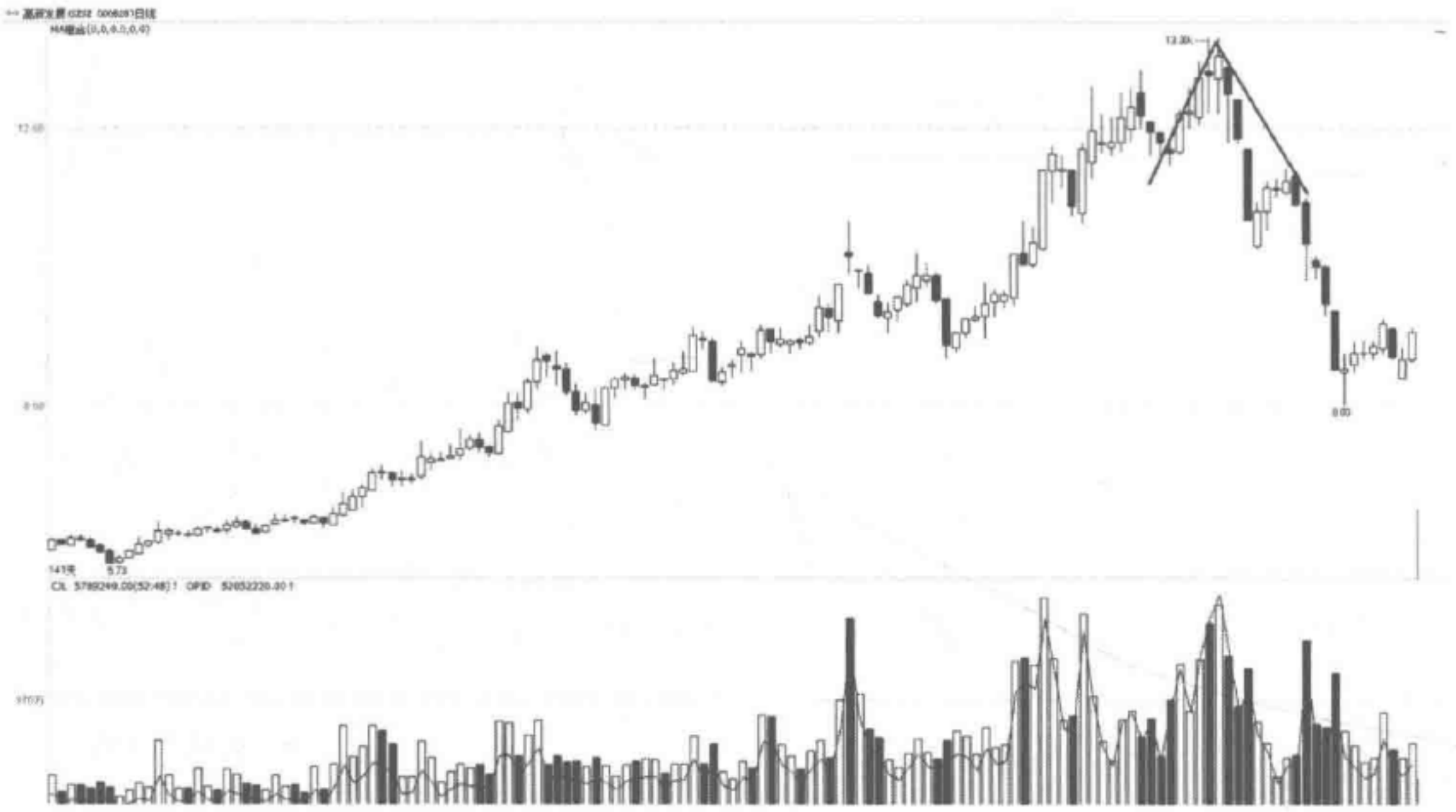


图 9-25 高新发展尖顶形态示意图

尖顶形态的出现，既是多方已无力保持个股上涨后成果的体现（这是多方无意承接的表现，也是庄家不做护盘的体现），也是空方抛压集中涌出的体现（这是空方抛压强大的体现，也是庄家快速出货的体现）。因而，当尖顶形态出现在大幅上涨后的高位区时，就应在判断出这一形态后及时地卖股离场。

如图 9-26 为三木集团（000632）2014 年 6 月 3 日至 2015 年 1 月 14 日走势图。此股在经历了较长时间的缓慢震荡攀升之后，开始加速上涨。作为一只大盘股，此股经这一波快速上涨后累计涨幅较大，且这种陡峭的上涨走势容易引发多空双方明显的分歧，因而此股具备了形成尖顶的条件。

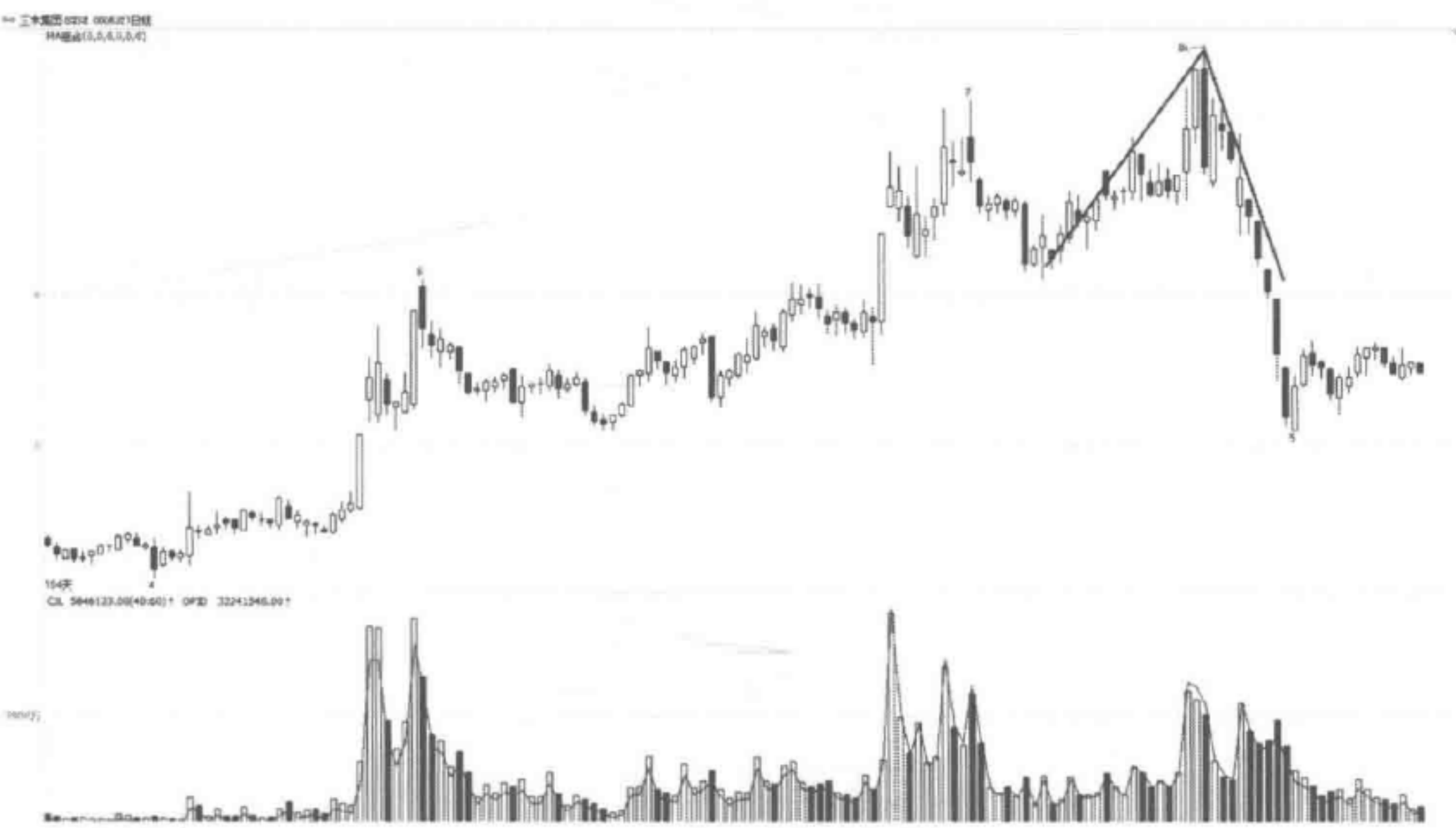


图 9-26 三木集团尖顶形态示意图

9.2.8 V 形底：坚决买入

V 形底是一种极为迅速的底部反转形态，多出现在个股持续下跌后的高位区，是个股在短期内快速下探、随后在低位不做停留又快速上涨收复失地的一种形态。

当 V 形底出现时，此时的个股已处于明显的低估状态，但由于热点题材的突然涌现或是利好消息的突然而至引发的市场抢筹，也迫使庄家实施拉升式的快速建仓手法。V 形底的出现往往与庄家的拔高建仓密切相关，预示着跌势的见底，也体现着趋势的急速反转。

与其他的底部反转形态不同，V 形底的最深低处往往只出现一次，这就加大了投资者抄底的难度。在实盘操作中，可以从个股的前期累计跌幅、这一波上涨走势的形态、量能和个股是否有可炒作的热点题材这四方面着手判断个股出现 V 形反转走势的可能性。

在 V 形反转形态出现时，个股的前期跌幅往往是巨大的，而且会有可供庄家炒作的热点题材。此外，由于 V 形反转走势是庄家拔高建仓、市场抢筹的体

现，因而，连续的涨停板及大幅放出的量能也是其外在的体现。如果这四点比较符合个股当前的盘面形态，则其出现 V 形反转的概率就要大大增强。

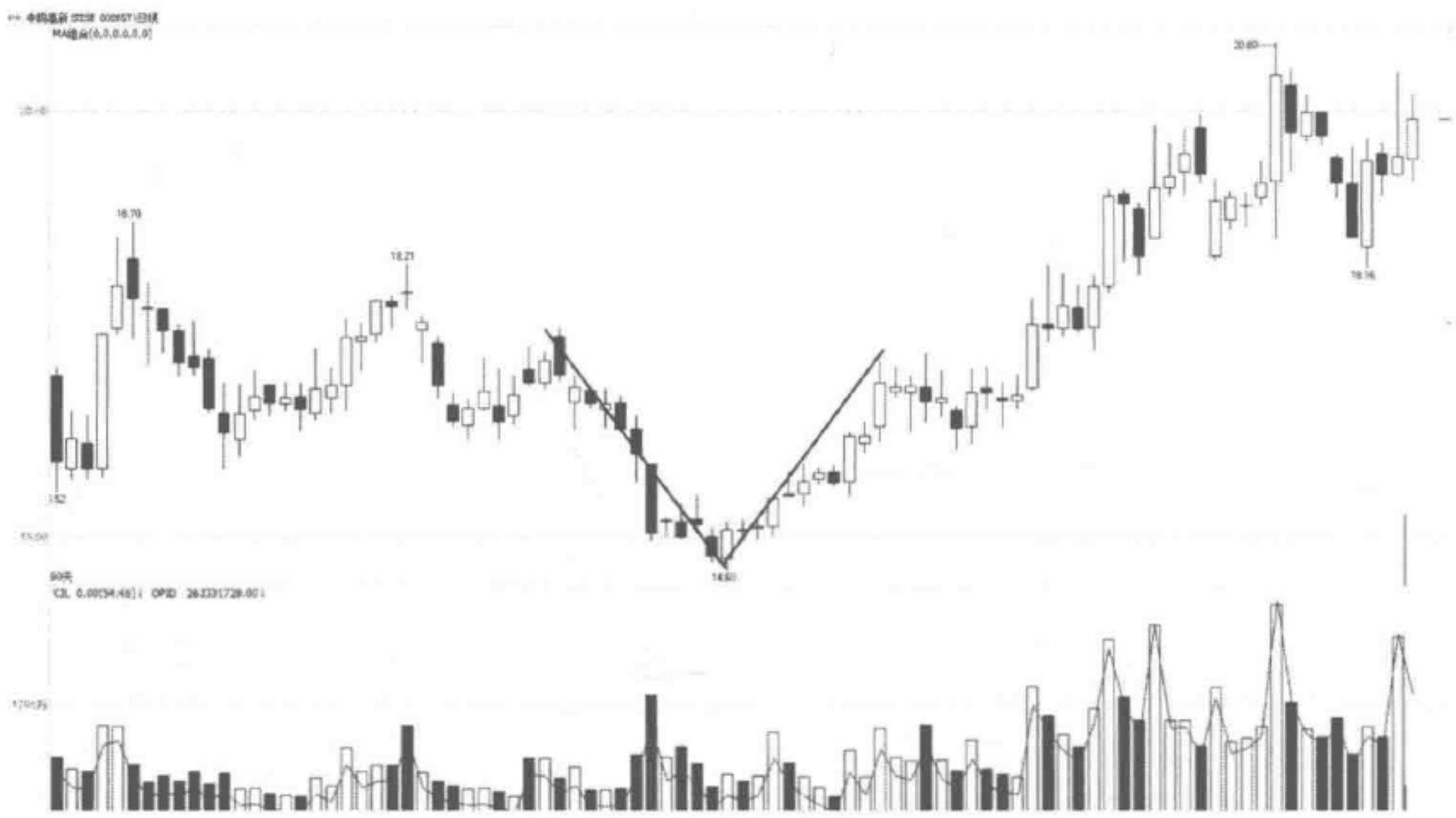


图 9-27 中钨高新 V 形底形态示意图

如图 9-27 为中钨高新（000657）2014 年 12 月 5 日至 2015 年 4 月 21 日走势图。此股在深幅下跌后，因国家出台 4 万亿经济刺激方案，而使得此股突然具有可供炒作的热点题材。在此股前期深幅下跌、当前明显低估的背景下，在热点题材突然涌现时，此股引发了市场抢筹、庄家快速建仓，从而出现了连续涨停板的 V 形反转走势。在 V 形反转走势中，可以看到成交量呈大幅放出状，这正是买盘大力、快速介入的完好体现。

如图 9-28 为上峰水泥（000672）2014 年 12 月至 2015 年 4 月走势图。此股在经历了大幅下跌之后，于低位区出现了 V 形反转形态。在 V 形反转形态中，可以看到成交量呈大幅度的放出。

在实盘操作中，如果没能在 V 形反转发生之初介入个股的话，那么在 V 形反转后强势从盘整中介入个股也不失为一种中长线买股布局的好策略。虽然此时的个股因短期暴涨而处于阶段性高点，但从中长线的角度来看，它仍处在一个极低的价位区。而之前的 V 形反转走势使得个股在低点并未做长时间停留，庄家建仓成本也相对较高，为了获取利润并成功兑现，随后个股会在庄家的积极运作下再度步入升势。

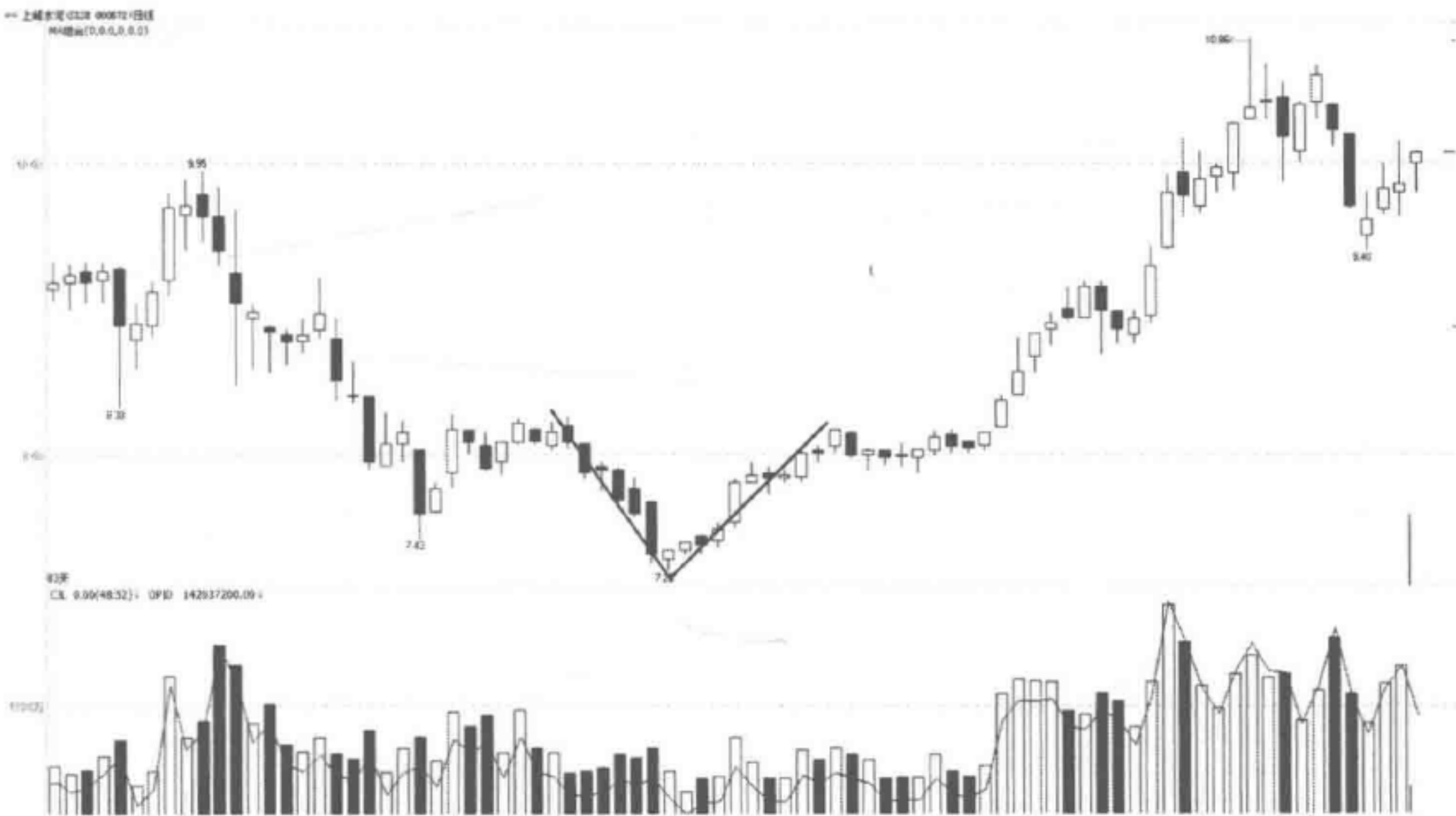


图 9-28 上峰水泥 V 形底形态示意图

9.2.9 圆弧顶：破位下跌

圆弧顶形似一个弧面朝上的圆弧，出现在个股大幅上涨后的高位区，较为

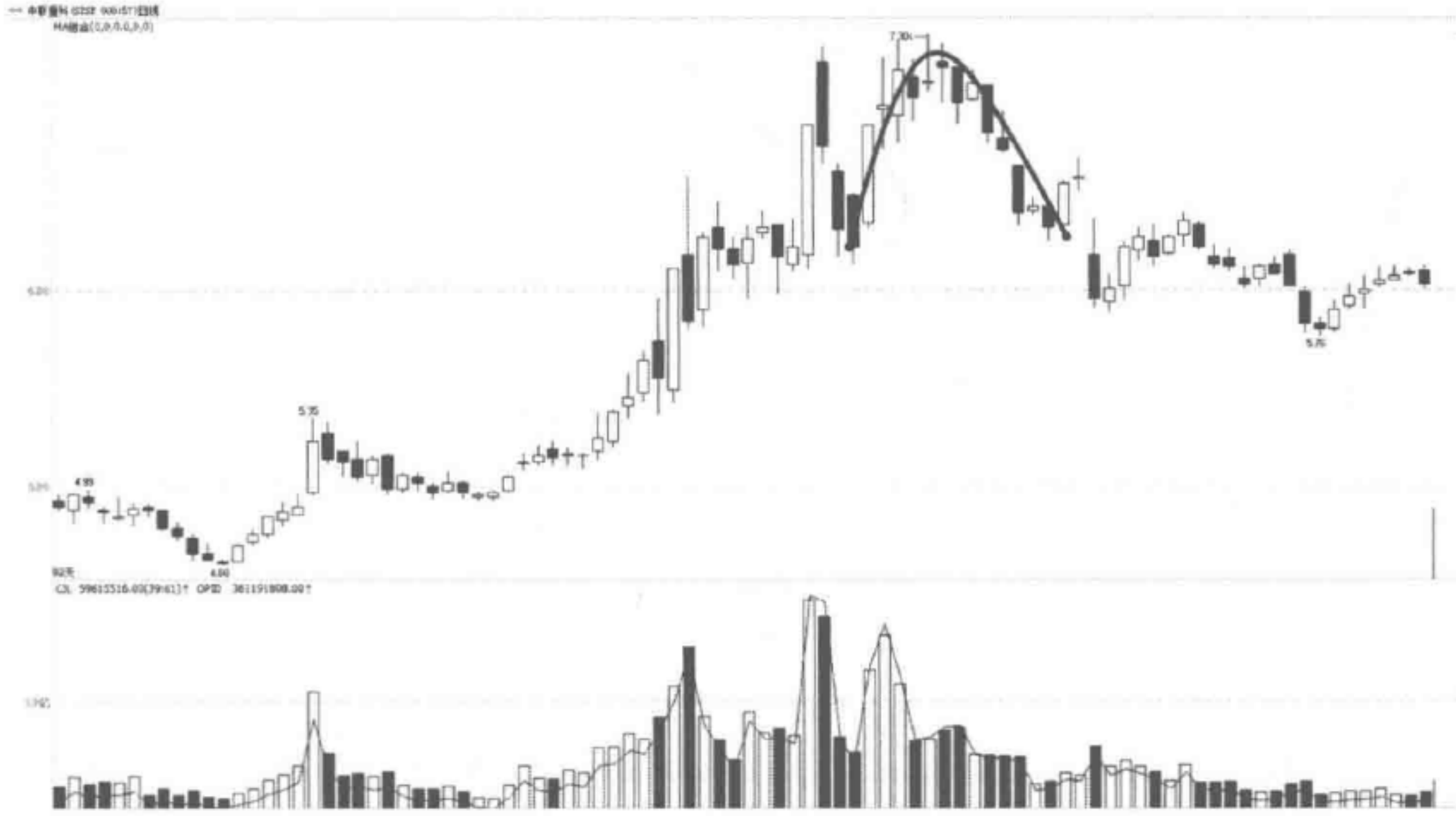


图 9-29 中联重科圆弧顶形态示意图

清晰地勾勒出了多空力量循序渐进的转变过程。起初是个股在一波上涨走势后出现滞涨，但股价重心仍有缓慢上移的倾向，这说明多方力量已难以快速推升个股上涨，这种走势势必会引出逐渐增多的抛盘。随后，在抛压渐重的情况下，个股的股价重心又开始缓慢下移，当个股由缓慢下跌转而变为快速地破位下行时，一个完整的圆弧顶就宣告构筑完毕。

如图 9-29 为中联重科（000157）2014 年 10 月 10 日至 2015 年 2 月 25 日走势图。此股在高位区经持续震荡之后，于阶段性的高位区出现了一个圆弧顶形态。这说明多方已无力再次推升个股突破上行，此时应及时地逢高卖股。

9.2.10 圆弧底：突破上行

圆弧底形似一个弧面朝下的圆弧，出现在个股大幅下跌后的低位区，较为清晰地勾勒出了多空力量循序渐进的转变过程。起初是个股在一波下跌走势后出现企稳迹象，但股价重心仍有缓慢下移的倾向，这说明空方抛压开始逐步减轻，而多方承接力量则逐步增强。随后，在抛压渐轻、买盘渐增的情况下，个股的股价重心又开始缓慢上移。当个股由缓慢上移转而变为加速上涨并实现突破这一区域时，一个完整的圆弧底就宣告构筑完毕。

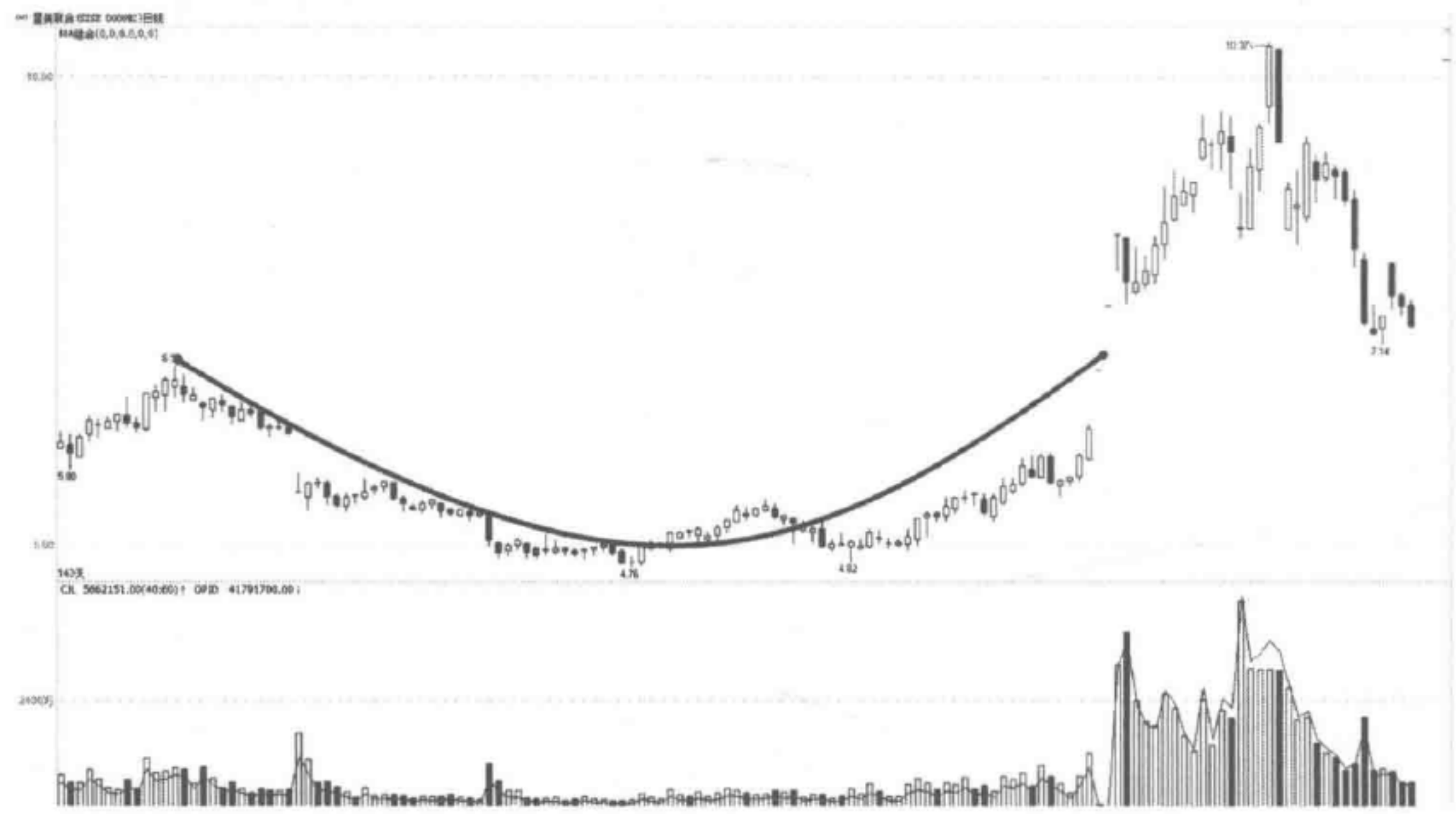


图 9-30 星美联合圆弧底形态示意图

如图 9-30 为星美联合（000892）2014 年 1 月 2 日至 12 月 31 日走势图。此股在深幅下跌后的低位区出现了一个弧面朝下的圆弧底形态，这个圆弧底形态既是一个明显的止跌企稳形态，也是多方力量渐强、空方力量渐弱的一种形态。它预示着底部的出现，此时应及时地买股布局。

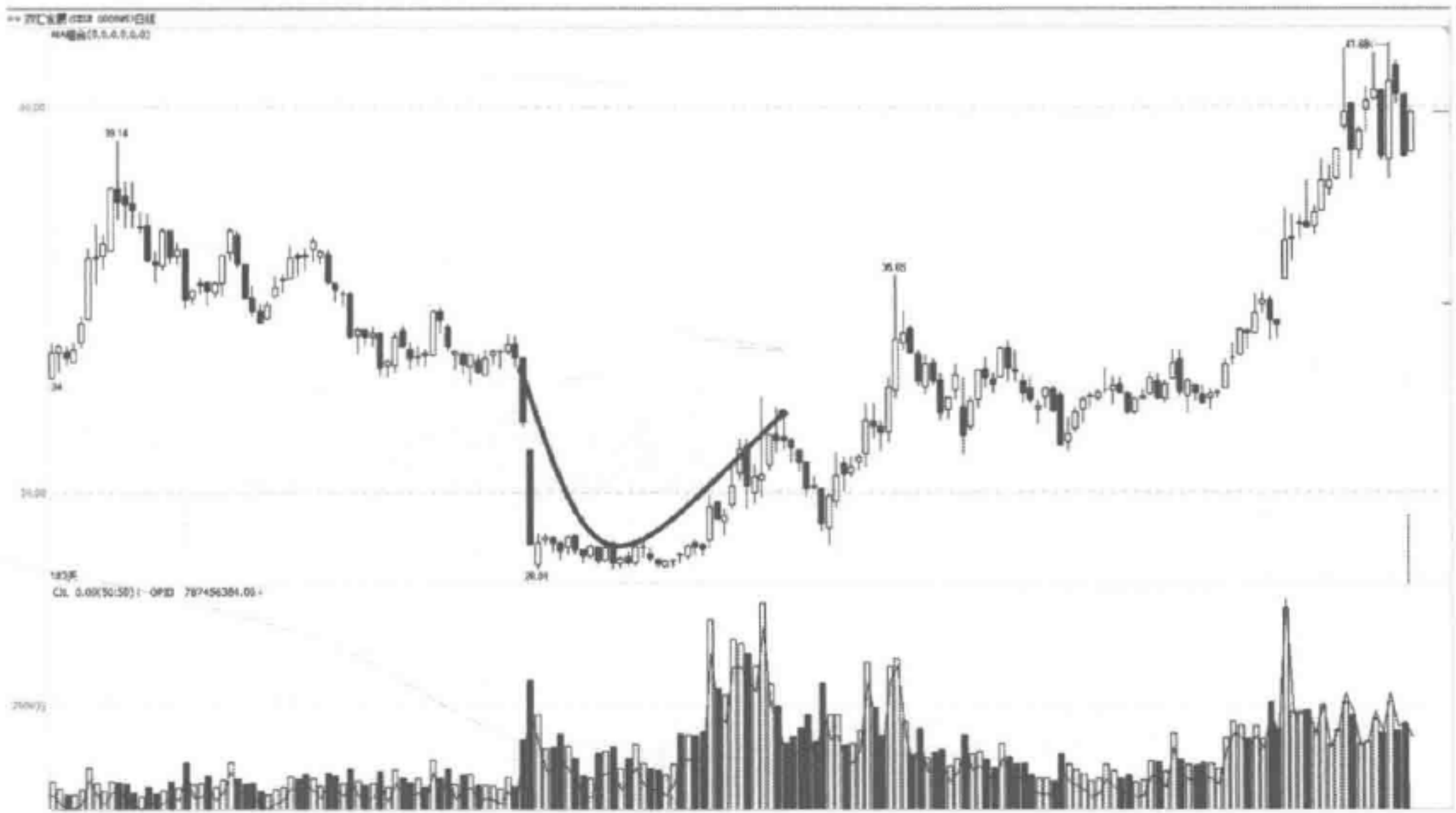


图 9-31 双汇发展圆弧底形态示意图

如图 9-31 为双汇发展（000895）2014 年 7 月 21 日至 2015 年 4 月 21 日走势图，此股在低位区出现了一个形态开阔的圆弧底形态。这一形态充分地体现了多空力量循序渐进的转变过程，是可以中长线买股布局的信号。

如图 9-32 为鞍钢股份（000898）2014 年 3 月 24 日至 2015 年 4 月 21 日走势图，此股在深幅下跌后的低位区出现了一个明显的圆弧底形态。这一形态同样可靠地预示着底部的出现，此时是中长线买股布局的时机。

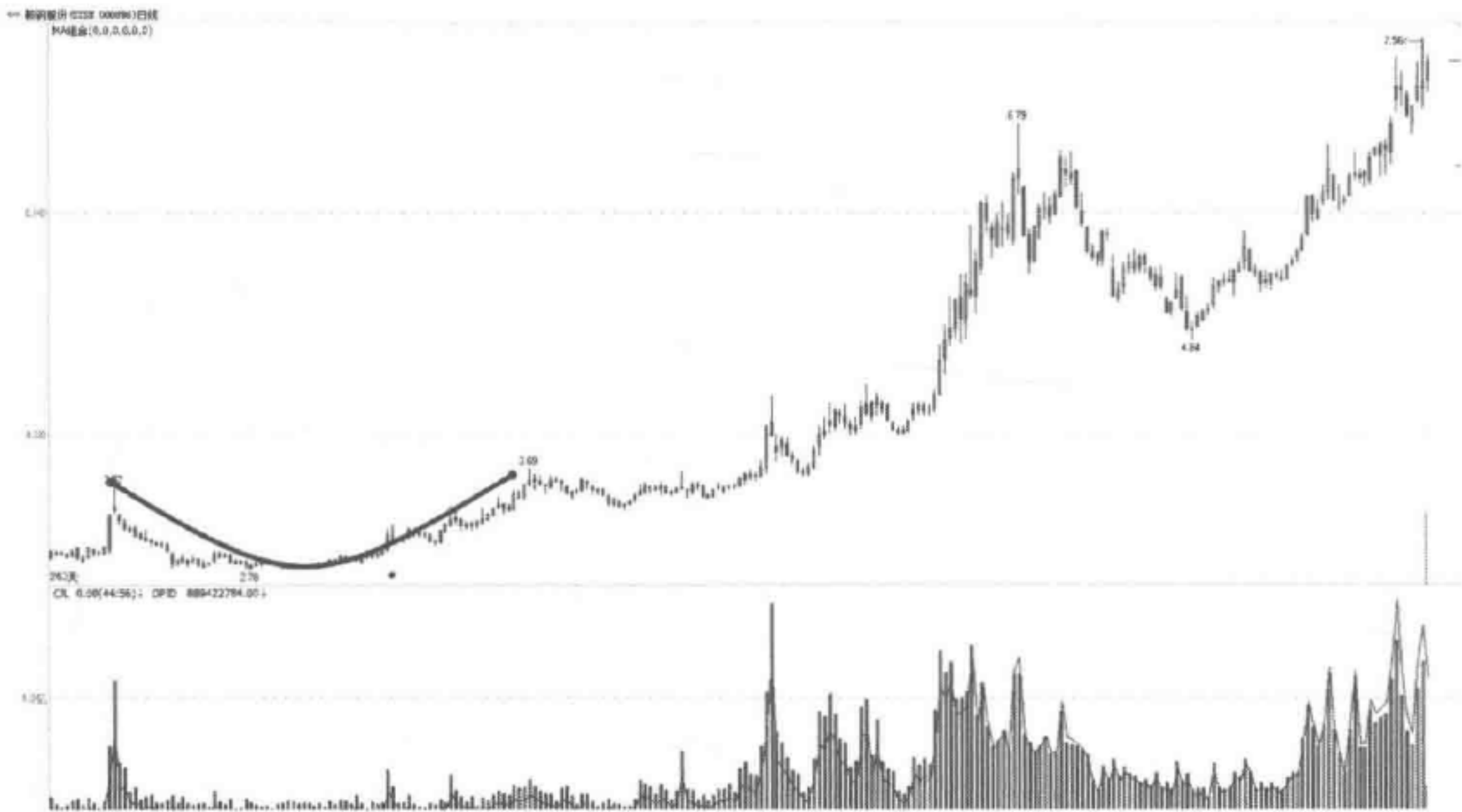


图 9-32 鞍钢股份圆弧底形态示意图

9.2.11 三高顶：逢高卖出

在个股大幅上涨后的高位区出现了上下波动走势，并且在股价波动过程中出现了三个峰顶，这三个峰顶呈现出一峰低于一峰的形态。在整个三高顶构筑的过程中，成交量呈逐步缩小的形态，这说明买盘资金无意入场，而空方则只需少量抛售即可以打压个股。这是空方力量逐步增强的信号，而个股的这种一峰低于一峰的走势也势必会引发持股者更强的抛股离场意愿，此时应及时地逢高卖股离场。

如图 9-33 为烯碳新材（000511）2014 年 1 月 3 日至 11 月 21 日走势图。此股在大幅上涨后的高位区出现了一峰低于一峰的三高顶走势。这是买盘资金开始趋于枯竭的信号，此时应及时地卖股离场。

如图 9-34 为正和股份（600759）2009 年 9 月 16 日至 2010 年 4 月 30 日走势图。此股在大幅上涨后的高位区出现了股价重心逐步下移、一峰低于一峰的三高顶走势。这种形态既是个股高位滞涨的体现，也是庄家无意再度拉升个股的信号，而且也与庄家的出货行为相关，此时应及时卖股离场。

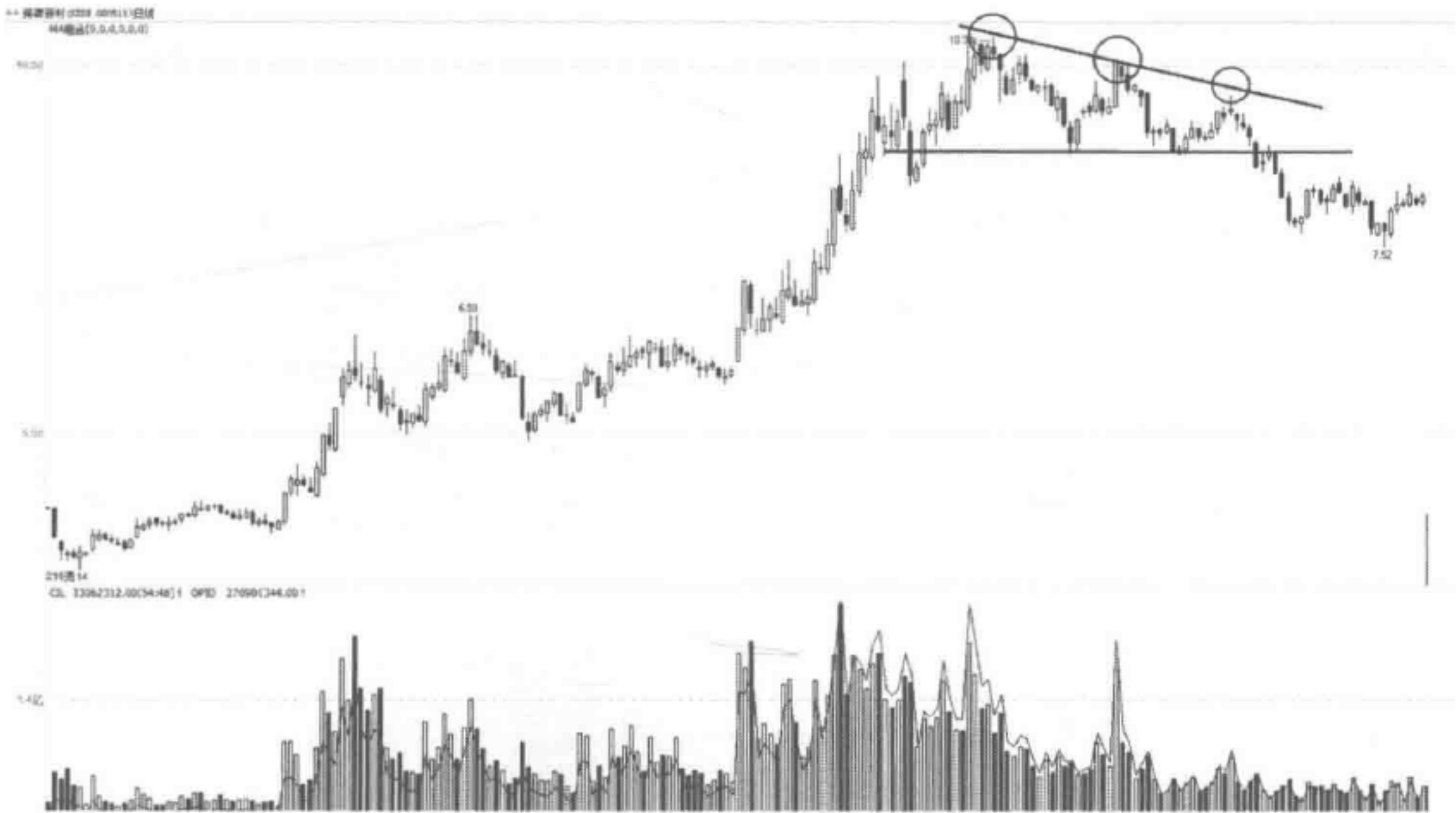


图 9-33 烯碳新材三高顶形态示意图



图 9-34 正和股份三高顶形态示意图

9.2.12 三高底：逢低买入

在个股深幅下跌后的低位区出现了上下波动幅度较大的走势，并且在股价波动过程中出现了三个谷底，这三个谷底呈现出一个谷底高于一个谷底的形态。在整个三高底构筑过程中，成交量呈温和放大形态，这说明是持续流入的买盘资金推升了个股的上涨，而期间幅度较大的回调走势则说明即使有残余的空方打压，多方也依然能进行很好的承接，这就体现在一个谷底高于一个谷底的走势中。

如图9-35为农产品（000061）2014年9月23日至2015年4月21日走势图，此股在深幅下跌后的低位区出现了一个谷底高于一个谷底的三高底走势。这是买盘资金开始大量涌入的信号，此时应积极逢低买股布局。

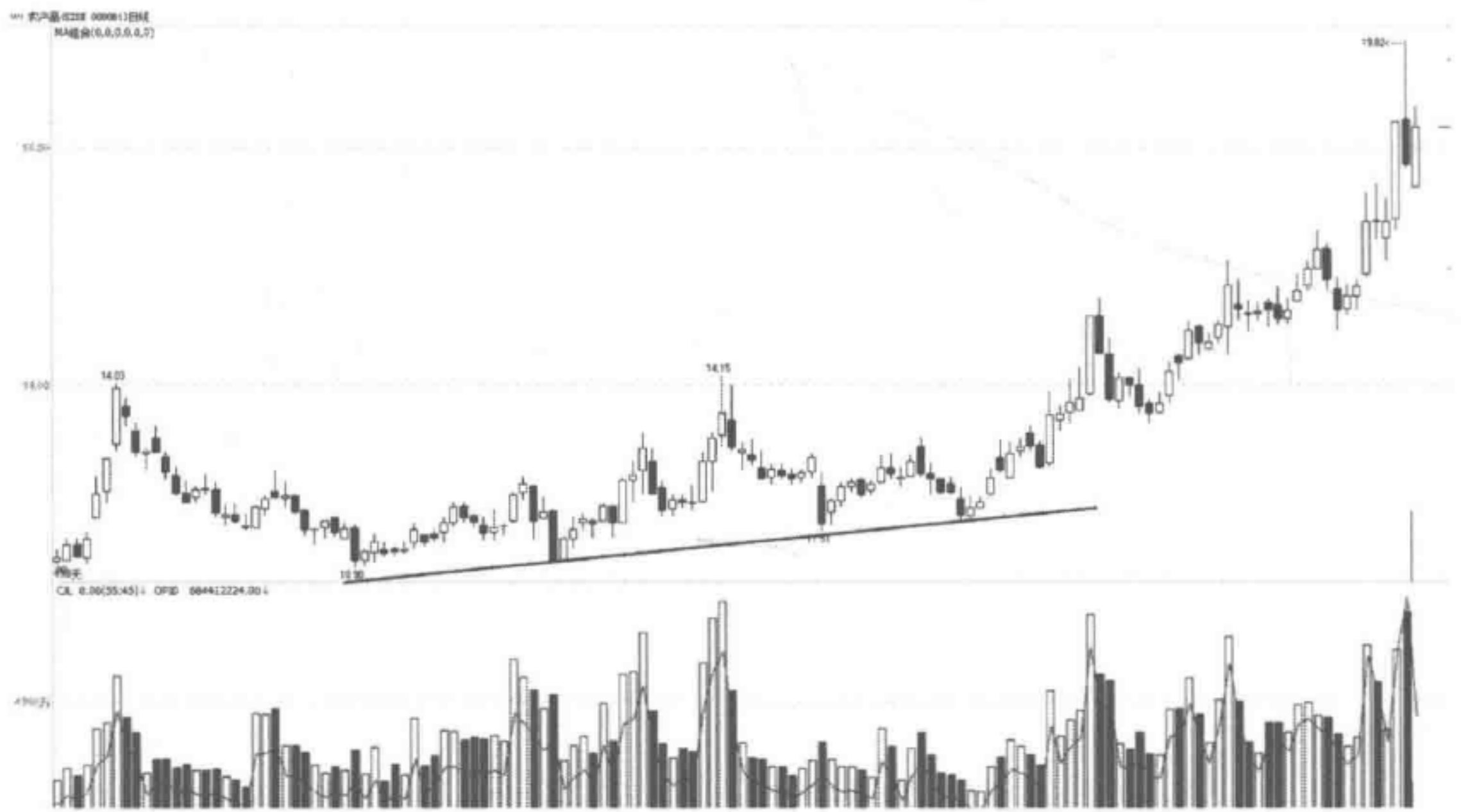
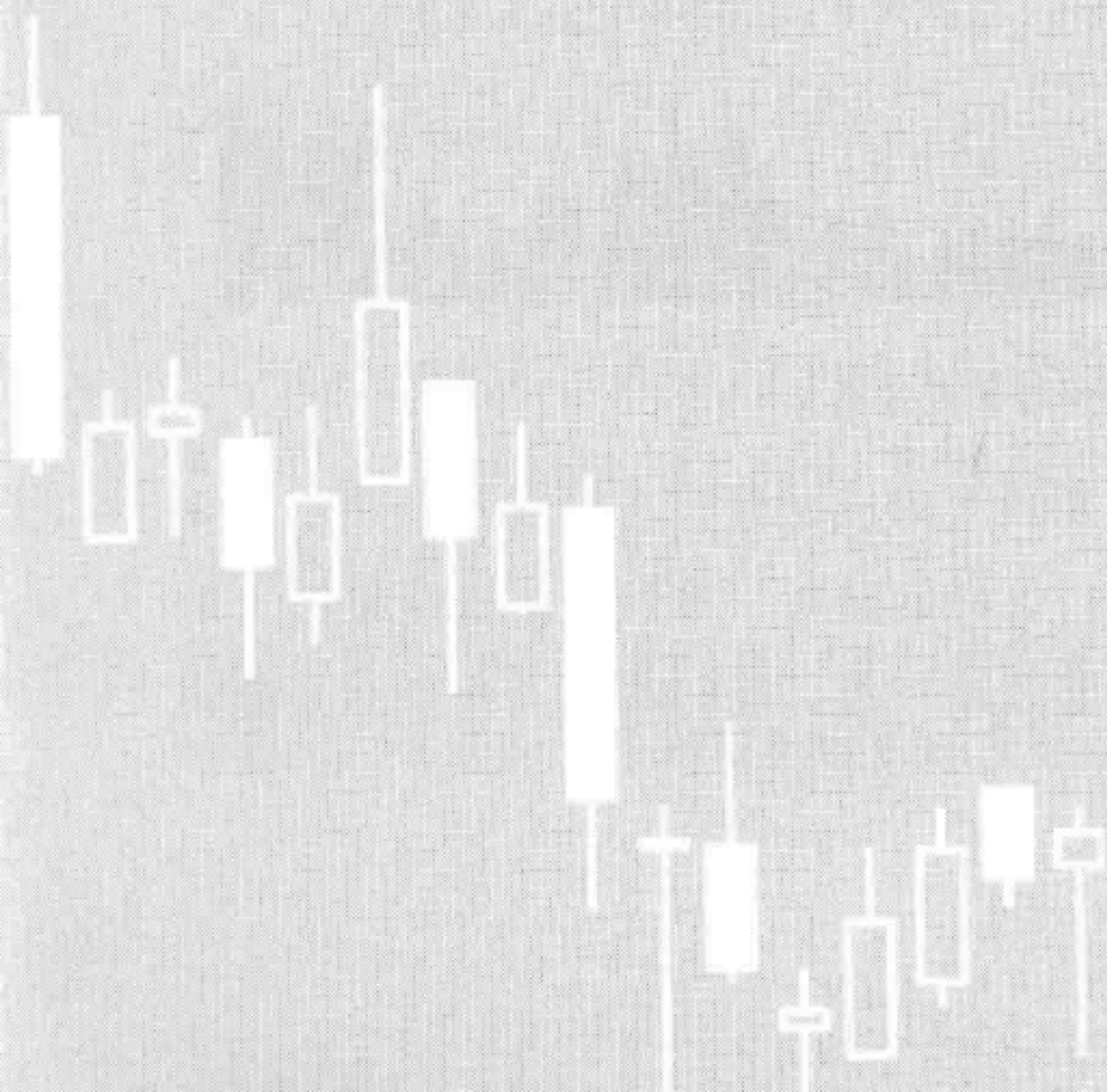


图9-35 农产品三高底形态示意图

第 10 章 A 股实战

任何演习的直接目的都是在为实战做准备，本章为本书的收官之章，我们试图全方位地分析如何选择一只股票，何时是入场时机，何时是退出时机。并且通过多种手法，告诉大家在实战中虽然使用的是那些基础知识，但灵活运用才是最重要的。

在第 1 节中，侧重于基本面的分析；第 2 节偏重于纯技术面的分析；第 3 节更主要的是介绍持仓时的技巧；第 4 节总结一下主力操盘习惯的手法；第 5 节又回到了持仓技巧，但这是在基础知识上灵活运用后的总结。



10.1 行业利好驱动——中信证券

金融衍生品和股票相关市场越来越开放，沪港通、股指期货、融资融券、期权等这些业务的开放都极大地刺激了券商的业绩，这些数据是怎么反映出来的呢？我们单看大盘成交量就可以直观地观察到。如图 10 - 1 为上证指数 2014 年 1 月至 2015 年 4 月的走势图。

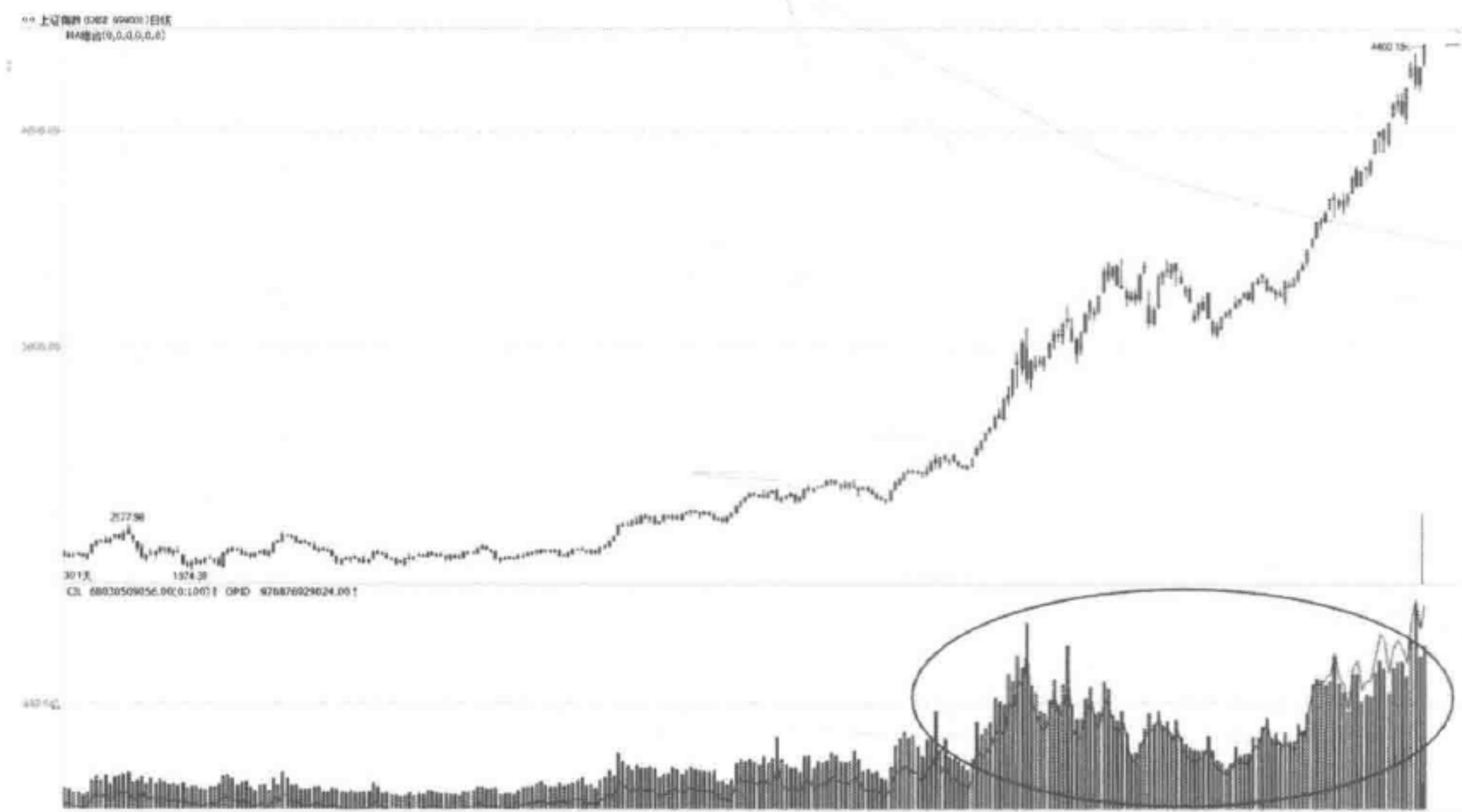


图 10 - 1 上证指数走势图

现在的成交量是我国有证券市场以来最大的成交量，这些量不是凭空而来的，而是一笔一笔真金白银堆砌出来的，这样的量对于券商板块来说是极大的利好。业绩好一定会刺激股价的上涨，通过这一点，我们就要先找到券商板块

的股票，进行定性分析。

我们以中信证券（600030）为例，先来看一下它的财务报表。以2013年的年报为例，表10-1为中信证券的主要财务指标数据。

表 10-1 中信证券 2013 年主要财务指标数据

科目/年度	2013	2012	2011	2010	2009	2008
基本每股收益（元）	0.48	0.38	1.23	1.14	1.35	1.10
净利润（万元）	524391.70	423741.85	1257648.28	1131134.32	898402.92	730500.10
净利润同比增长率（%）	23.75	-66.31	11.18	25.91	22.98	-41.03
营业总收入（万元）	1611527.22	1169388.19	2503319.38	2779490.21	2200652.22	1770825.72
营业总收入同比增长率（%）	37.81	-53.29	-9.94	26.30	24.27	-42.62
每股净资产（元）	7.96	7.85	7.86	7.08	9.29	8.33
净资产收益率（%）	6.02	4.90	17.00	17.28	15.38	13.49
净资产收益率——摊薄（%）	5.98	4.90	14.42	16.06	14.58	13.23
资产负债比率（%）	67.05	48.56	41.33	53.75	68.66	57.98
每股资本公积金（元）	3.09	3.12	3.08	2.65	4.32	4.21
每股未分配利润（元）	2.33	2.29	2.44	2.08	2.38	1.98
每股经营现金流（元）	-1.69	-1.73	-2.44	-1.79	9.71	-3.35

2013年的年报是在2014年4月份公布的，当时的股价位于12元左右。先来看它的基本每股收益，2008年到2011年的每股收益都在1元以上，而2012年和2013年则非常低，在0.5元以下。我们也知道在这两年间，我国股市极度低迷，最低达到了1849点。并且很多业务在这两年间都没有开放，业务范围窄的同时人气低迷，券商股的股价相应地走低也是非常正常的。

我们预期 2014 年业务范围将会扩大，并且“一路一带”、自贸区等经济刺激不断涌出，股价上涨的同时将带动券商的业绩增长。所以 2012 年和 2013 年的低收益可以说是暂时的。

净利润、营业收入每年都在递增，说明虽然券商在此之前的工作很艰难，但依然保持了净利润的稳中有升，那么当业务变得更加容易的时候，净利润将上涨得更高。净资产收益率在这两年下降的原因我们分析过了，但在此之前的收益率都非常高。如果我们是它的老板，不论股价是多少，我们每年的资产收益都在 15% 以上，就算 2012 年和 2013 年略有下降，也相当于五年定存在银行利率了。资产负债率在 60% 左右，是一个临界点，不算好也不算坏。

那么，我们要对这样的企业进行一个估值，从上证指数的成交量来看，2014 年的成交量是前几年最高点时的 4 倍多。我们假设各大券商之间的市场占有率不变，那么中信证券的收入或每股收益也将达到之前的 4 倍左右。

2013 年的每股收益为 0.48 元，那 2014 年的每股收益大约在 2 元。但估值要保守，所以我们至少要打个对折，预估中信证券 2014 年的每股收益在 1 元左右。由于我国无风险最高收益率为 4.75%，正常的市盈率约为 21.05 倍，此股的估值约为 21.05 元 (21.05×1)。

而此股此时的报价为 12 元左右，我们说价格围绕着价值上下波动，现在的 12 元对于 2014 年的价值来说明显被低估，如果此时买进，将有每股 9 元以上的利润。并且价格回归价值后，由于投机力量的推动，它也不会停滞于 21 元不动，还将会继续上涨，至于涨到哪里，再看当时的环境而定了。

年报通常是第二年的 4 月份公布，因此它有着相当大的滞后性。我们来举个例子，某股每股收益为 1 元，正常市盈率为 20 倍，那么它的理论价格应在 20 元左右。但是由于某种原因，第二年它的每股收益将上涨 20%，但年报在 4 月份前还没有公布。那么它的每股收益则为 1.2 元，按正常的市盈率来计算，它的价格应为 24 元才是正常的。

因为年报没有公布，我们还是按照每股 1 元的收益来计算它的市盈率为 24 倍，显然这要比所谓正常 20 倍的市盈率要高，但 24 倍的市盈率却恰好反映了它的正常财务情况。再假设它第三年的每股收益还将上涨 20%，达到 1.44 元，那么它的正常股价应为 28.8 元，再反过来计算，此时的它的市盈率约为 30 倍。但这才是真实的反映，它并没有被高估。

基于这样的分析再加上投机的力量，股价的市盈率通常在 10 ~ 35 倍之间波动，那么以中信证券为例，它的价格在 12 ~ 35 元之间都是正常的。所以我们通过财务报表的分析来看，理论估价最低为 21 元，而此时报价仅为 12 元，此时买入的风险极小而预期收益却极大。

我们再来看技术层面的分析，如图 10 - 2 为中信证券（600030）2014 年 3 月至 2015 年 4 月走势图。在 2014 年 4 月年报分析完之后直到 7 月，此股都处于横盘震荡的走势中。从技术层面来说，并没有买入点。但在 2014 年 7 月末，股价向上突破前期震荡高点 12.69 元时，技术面结合基本面，此时是最佳的买入点。

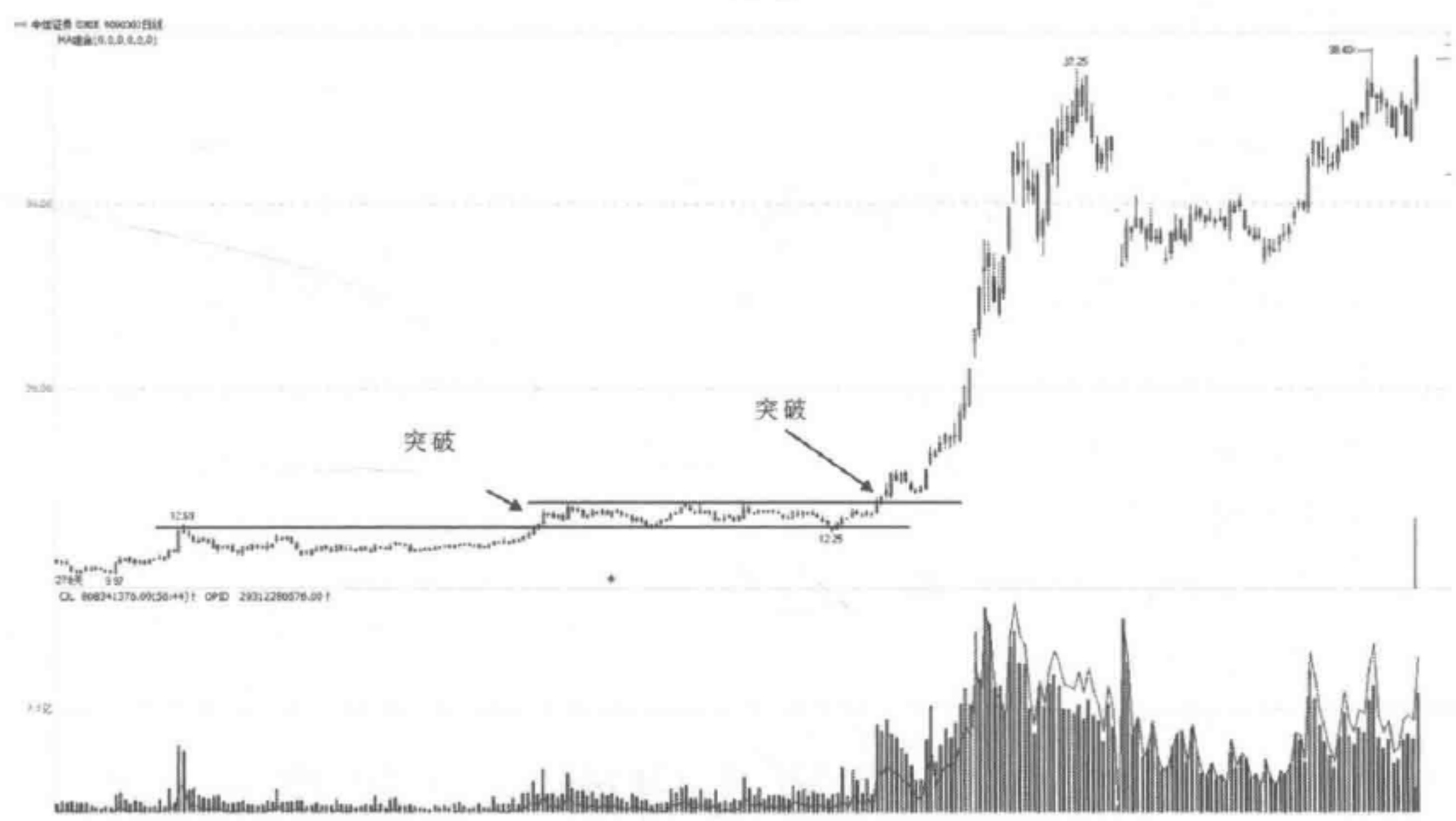


图 10 - 2 中信证券走势图

突破后，以震荡行情走了近 4 个月的时间，在 2014 年股价开始启动，一路上涨，阶段高点达到 37.25 元。这也与我们用基本面分析的结果相差无几。当股价达到 37.25 元高点后，因证监会在某周末发布了要清查各券商是否有违规操作，而促使大量套现抛盘出现，形成了一波中级回调。当利空事件过后，中信证券并没有受到影响，股价再次回归升势当中。

那波中级回调是另一次买进的机会，如图 10 - 3 为中信证券（600030）2014 年 10 月至 2015 年 4 月走势图。图中显示，在利空发布后股价虽然下跌，

但是它的成交量却没有放量，也可以说成这是一次主力借机洗盘的机会。散户大量抛售而去，减轻负担，将中信证券再拉一程。

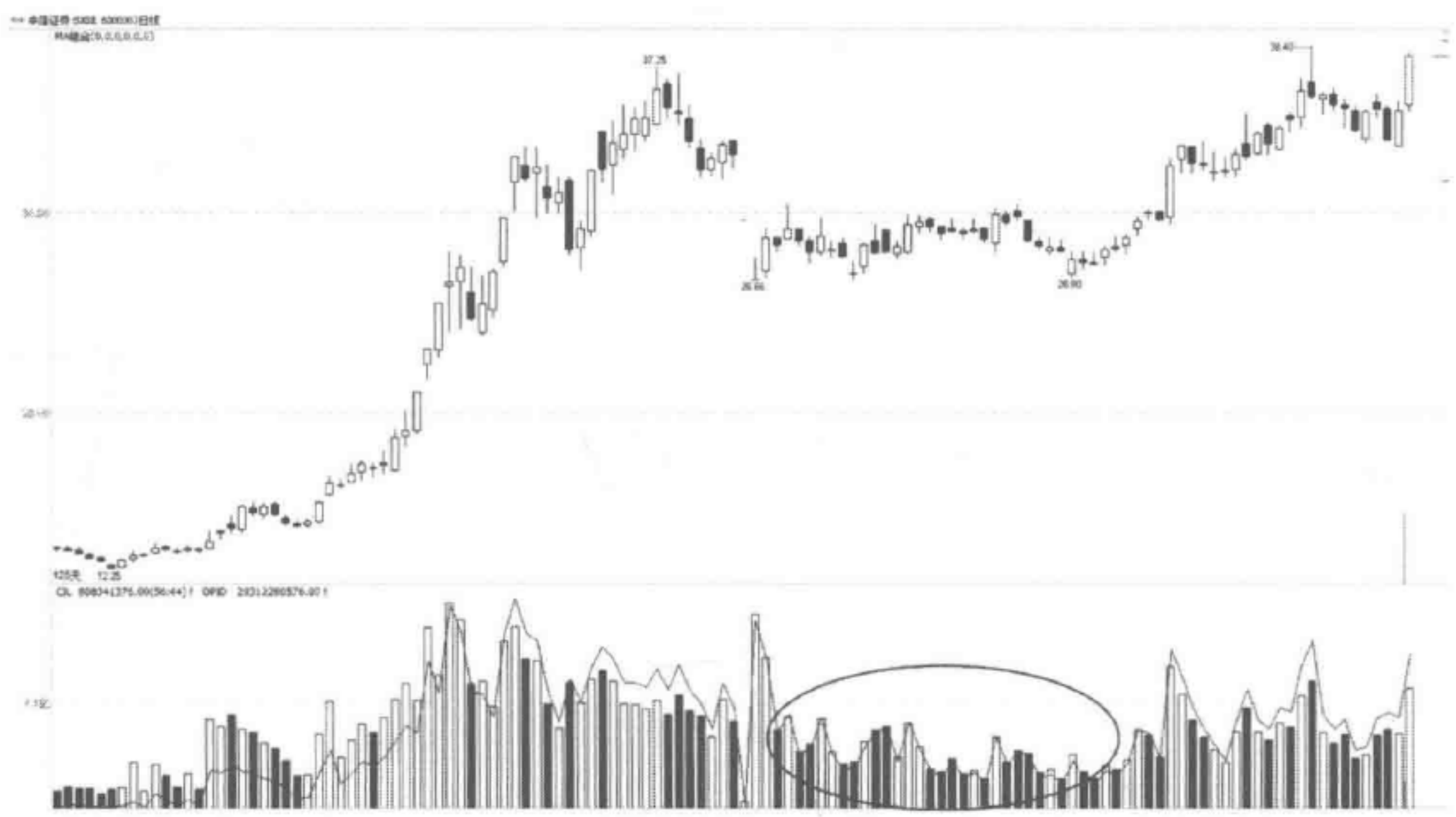


图 10-3 中信证券走势图

10.2 反复出现的头肩底——深圳机场

图 10-4 为深圳机场（000089）2014 年 1~9 月走势图。从这张图上，我们至少可以找到四条支持买入建仓的理由。

首先，它形成了一个头肩底的价格形态。价格形态是基于道氏理论的最古老的分析方法之一，它的验证成功率是最高的，也是最容易被妄自尊大的新手们忽略的理论之一。所谓孤证不立，如果你只看到这一点并且认为这不足以说



图 10 - 4 深圳机场走势图

明问题的时候，我们再看均线。当股价向上突破头肩底的均线的时候，均线呈多头排列向上发散的形态，这是第二条买入的理由。再看第三条，在以上两条同时存在时，成交量温和放量，支持股价的上涨，所以此时买入该股正符合它所能表现出来的一切技术原理。



图 10 - 5 深圳机场走势图

再来看图 10-5，是深圳机场同时期的走势图。在头肩底、均线、成交量都支持买进的同时，摆动指标在此之间也给出了买进的信号。摆动指标由于反应速度比较快，所以通常都会给出那些无用的伪信号。但这无所谓，只要你记住，摆动指标在任何情况下都是属于从属地位的，当主图信号没有给出之前，无视任何摆动指标信号，但一旦主图给出了确凿的信号后，摆动指标的信号就可以当成是辅助的参考。

我们在四条买入信号的支持下买入股票，由建仓阶段进入到持仓阶段。如何能拿稳持仓，不被小波动洗出来，就要靠趋势线了。但股价的上涨速度不是固定不变的，所以我们要不停地修改趋势线的角度。如图 10-6 为深圳机场（000089）2014 年 6 月至 2015 年 2 月走势图。



图 10-6 深圳机场走势图

在涨势确立之后，先画出第一条趋势线来。当价格继续上涨，并且没有下破之前的趋势线时，再以这次的低点画出另一条趋势线来。反复画线，直到最后一次股价下破了最新的一条趋势线，卖出离场。

即便是卖出离场了，也不一定就说明这只股票已经到达绝对高点，它或许只是一次阶段性的回调，如果有机会我们还可以再次买入，但这要耐心等待它给出的机会。如图 10-7 为深圳机场（000089）2014 年 11 月至 2015 年 4 月走势图。

在这次回调结束后，又一次头肩底形态加均线多头排列。这已重新演绎



图 10-7 深圳机场走势图

了一遍该股在底部时期的形态。可能你会问，头肩底不是只出现在底部吗？为什么在行情上涨的中间部分也能出现头肩底。这种在行情上涨的中段出现的头肩底被称为“持续形态头肩底”，它不是反转价格形态，而是持续价格形态之一。

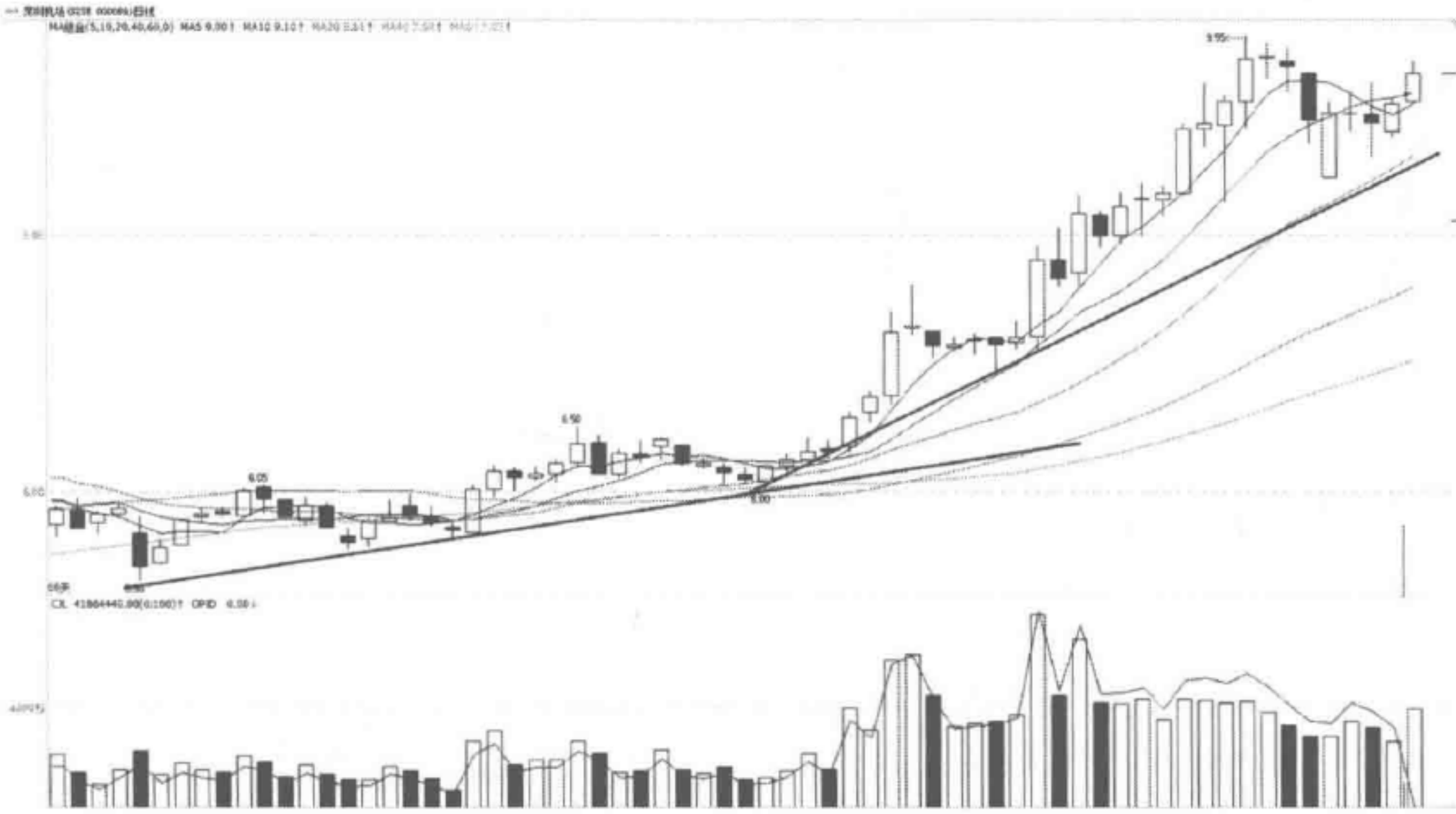


图 10-8 深圳机场走势图

经历了这次的调整后，我们已重新持仓了，那么什么时候卖出呢？还是按照我们在持仓阶段中画趋势线的方法，直到价格下破了最新的一条趋势线时卖出，但至少目前还没出现。如图 10 - 8 为深圳机场（000089）2015 年 1 ~ 4 月走势图。

10.3 耐心地持有——江苏舜天

股票市场中的牛市具有普涨性，在大牛市基本上是随便买哪只股票都会赚钱，只是赚多赚少的问题。选股是一个很重要的问题，但选好了股票后能否在持续上涨或是大幅震荡中拿稳自己手中的股票，也是一个非常重要的问题，在一场翻倍甚至翻十倍的牛市盛宴中，却只赚了百分之二三十的人大有人在。

如图 10 - 9 为江苏舜天（600287）2014 年 1 月至 2015 年 4 月走势图。在该

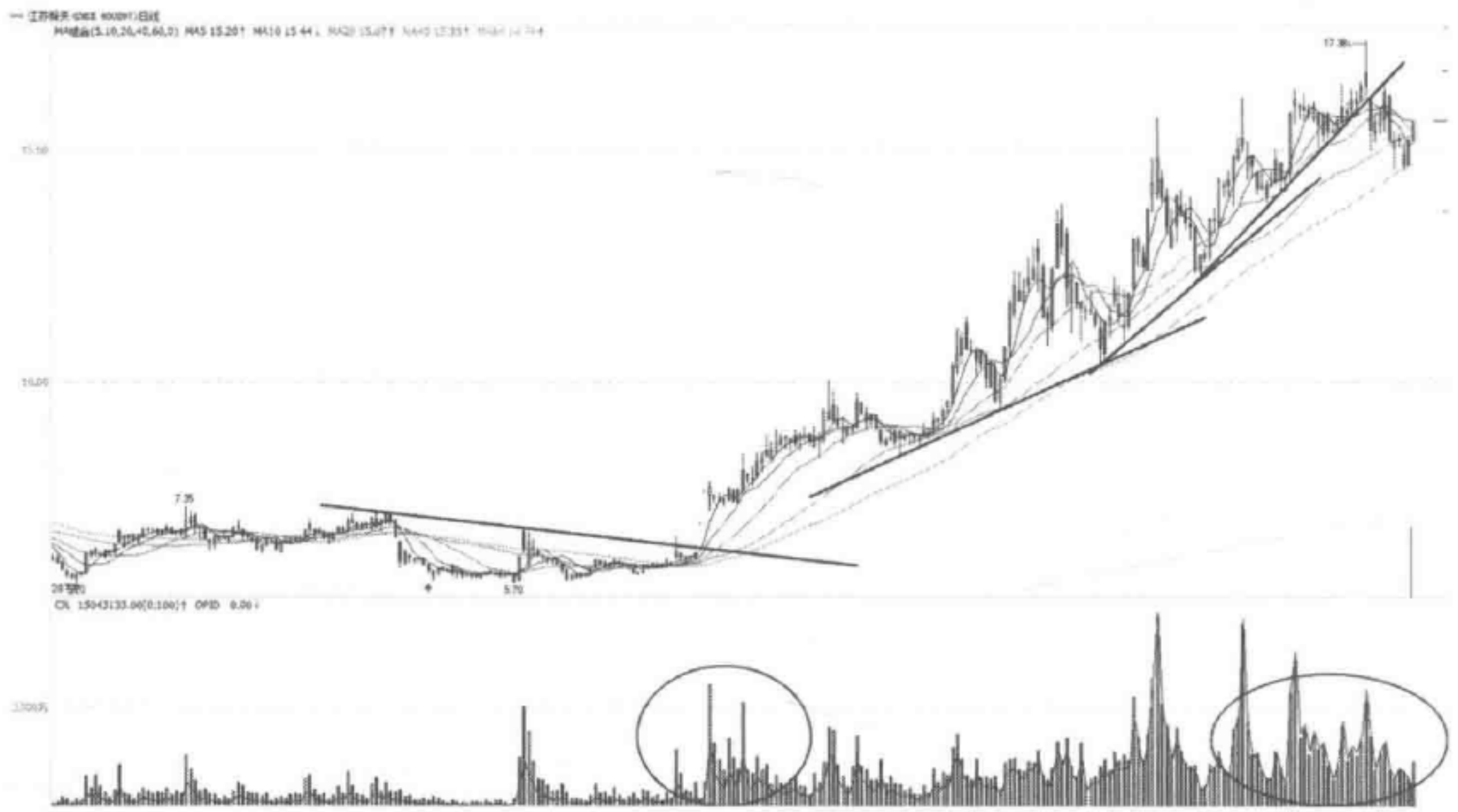


图 10 - 9 江苏舜天走势图

股的初期阶段很容易找到一个买入点，当股价以一字板涨停的方式跳出震荡区间后开始上涨。但值得我们注意的是，在此之前它的量能并没有放开，这也为该股在上涨后宽幅震荡埋下了伏笔。

我们很容易从建仓阶段进入到了持仓阶段，刚刚说过牛市建仓是很容易的事，牛市持仓却是很难的事。我们还是按老办法，在上涨的过程中画出趋势线，并且不断地调整趋势线的角度，来适应股价上涨不断变化的速度。

在上涨过程中，该股从未安稳过，不断地进行大幅的震荡。我们不管这些震荡的幅度有多大，它们始终都没有下破趋势线。所以如果你真的了解了技术的内核，那就根本无须理会这样的震荡。

我们再说回本节开篇所说的那个伏笔，在股价跳涨之前的成交量极小，很可能是主力吸筹没有完成，被迫跟随大盘上涨。也就是说，它并没有完成吸筹后洗盘的动作，所以它不得不在盘中不断地通过震荡来洗盘，可谓是一路艰辛地把股价带到了高位。在此期间看好却没有拿住的朋友们，就丧失了这一波波澜壮阔的上涨。此股由底部 5.7 元上涨至最高 17.38 元，上涨幅度高达 204.91%，翻了两倍多。

当股价下穿最新一条趋势线后，我们可以暂时抛出手中的筹码，等待下一次更好的机会。

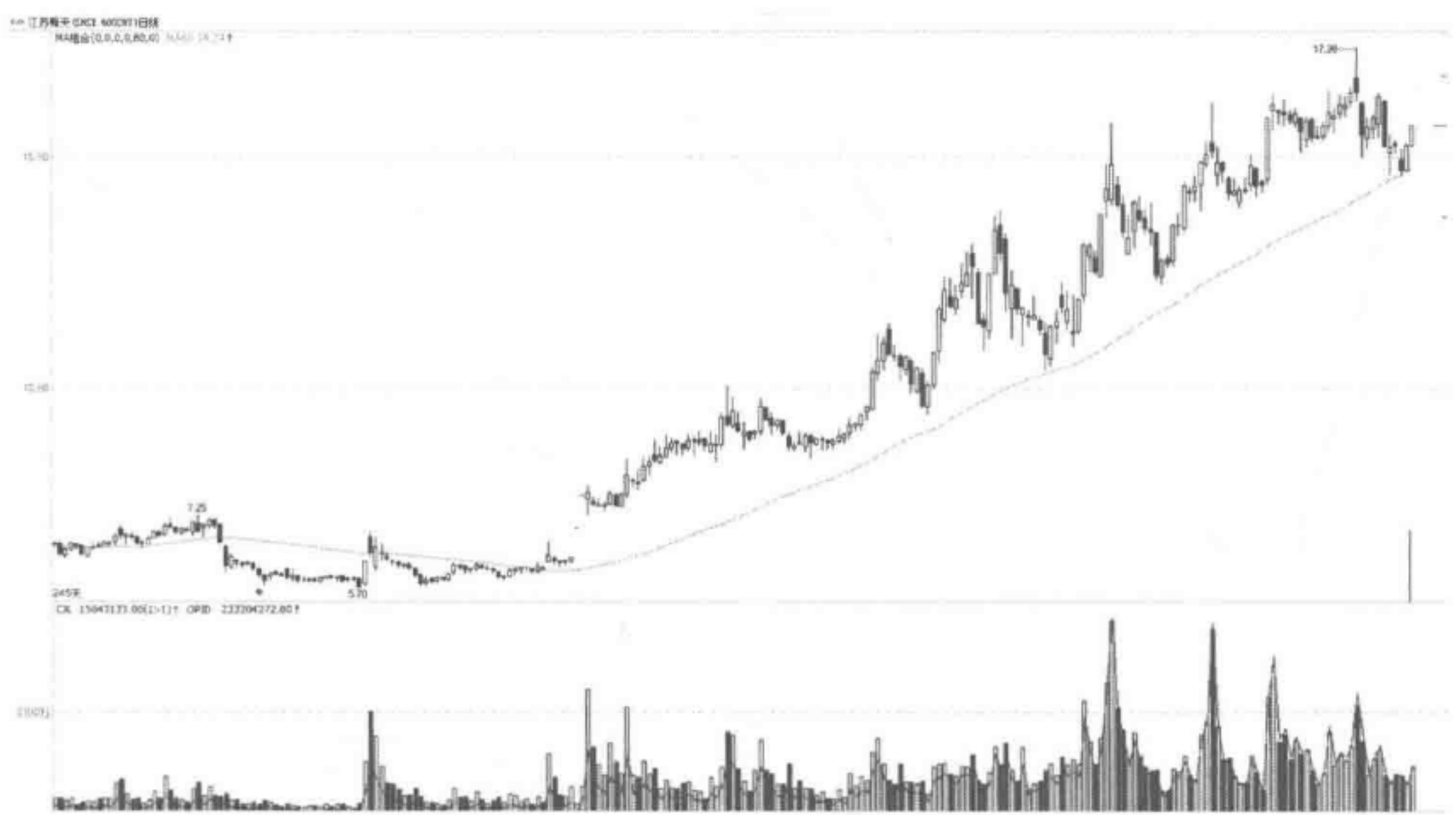


图 10-10 江苏舜天走势图

在持股的过程中，除了不断地画出趋势线外，我们还可以借助中长期移动平均线。在大的行情中，股价不论如何震荡，通常都不会下穿 60 日平均线。如图 10 - 10 为江苏舜天的同时期走势图，显示它是如何牢固地支撑着股价的。

10.4 习惯的痕迹——海越股份

每个人的操盘习惯基本都被固化，很少改变。如果仔细地观察，主力在同一只股票的操盘过程中会显露出相同的行为习惯。图 10 - 11 为海越股份（600387）2014 年 1 月至 2015 年 1 月走势图。

在图的左侧是一波幅度很大的上涨走势，而 21.84 元就是此次上涨的阶段



图 10 - 11 海越股份走势图

高点。我们给最后这一段走势画出一条趋势线，这条趋势线的角度并不是很陡峭，甚至可以说斜率很小。当股价下穿这条趋势线的时候，就是我们卖出的时机。

后继的走势是下跌了一段后，再次拉出一段斜率很小的上涨走势，这两波上涨走势中的时间、下影线的次数，包括其中阴线阳线的比例，基本都是一致的。综合这些观察到的结果后，我们可以判断，股价几乎不会上涨，而是像上次一样破位下跌。果不其然，股价再次下破了这条趋势线。

这就是通过主力操盘的手法来判别出即将要发生的走势。这就像很多电影里的情节一样，长时间监听一个人发报，他的发报手法和习惯通常都能被总结出来，即便一百个人同时发报，也能从中听出他在哪里。



图 10-12 海越股份走势图

图 10-12 为海越股份 2014 年 5 月至 2015 年 7 月走势图。这是上图的后续走势图，在大跌后，股价开始上扬，虽然这次的时间更长一点、幅度更大一点，但这样的斜率一眼就能被我们认出来，它还是采用了相同的手法。好像海越股份的主力就特别喜欢这样的斜率。

我们可以适当地给海越股份的主力来一个总结，他喜欢慢牛拉升，并且配合着特别小的量能，让散户根本觉察不到他在拉升股价。阴线阳线参差其间，

配以窄幅洗盘，让散户们不知不觉深陷其中，待时机一到，便出其不意大力抛出。这种温水煮青蛙的操盘手法，我敢肯定此人必是一个不愠不火、不急不躁的中老年人。此等手法，只有经过风浪的人才能做到。

所以，遇到这种在图中反复出现的特别容易观察总结的操盘习惯，一定要注意，当它故伎重演的时候，我们可以将计就计。

10.5 多头排列后的 MA60——宝安地产

我们在 10.3 节中讲到，在上涨的过程中，除了使用趋势线外，还可以使用 MA60 均线作为另一种手段来持有仓位。但仅仅使用一根 MA60 均线并不是万无一失的，如果价格在震荡阶段时，上穿 MA60 均线便买进，下穿 MA60 均线便卖出，只会让我们损失更多的手续费。如图 10-13 为宝安地产（000040）2014 年 1~7 月走势图。

在这段时期内，均线系统已经彻底失灵，股价在各条均线之中上蹿下跳毫无规律。此时坚决不能使用均线，但在这种情况下，我们还能得到一个推论，就是当均线没有方向并且慢慢拧在一起的时候，它的大方向就要出现了；当均线再次发散时所指的方向，就是股价即将运行的方向。

图 10-14 为宝安地产（000040）2014 年 6 月至 2015 年 4 月走势图。当均线呈现多头排列的形态后，MA60 均线一直支撑着股价上行，自始至终都没有下破 MA60 均线。有人认为均线有时好用有时无用，所以根本无法使用，那是你没弄明白均线的真正使用方法，也就是你没弄明白均线何时有效何时无效，无效的时候不用，有效的时候使用。当均线多头排列的时候，就说明均线系统已经开始工作了，这时再启用 MA60 均线；当均线杂乱无章的时候，也就是我们该休息的时候了。

可能你还会问，如果在上升的途中股价下穿了 MA60 均线怎么办呢？并且

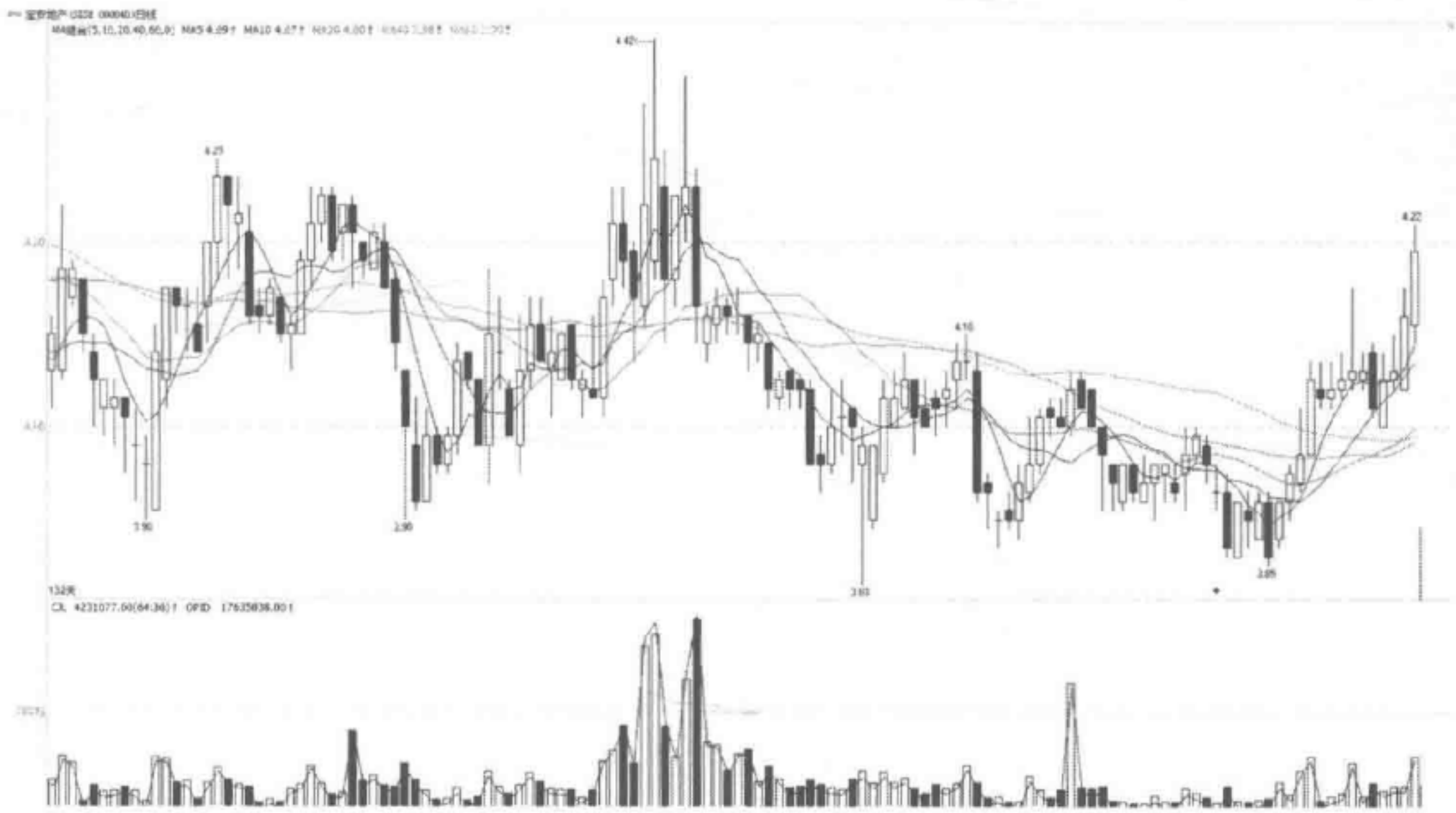


图 10-13 宝安地产走势图

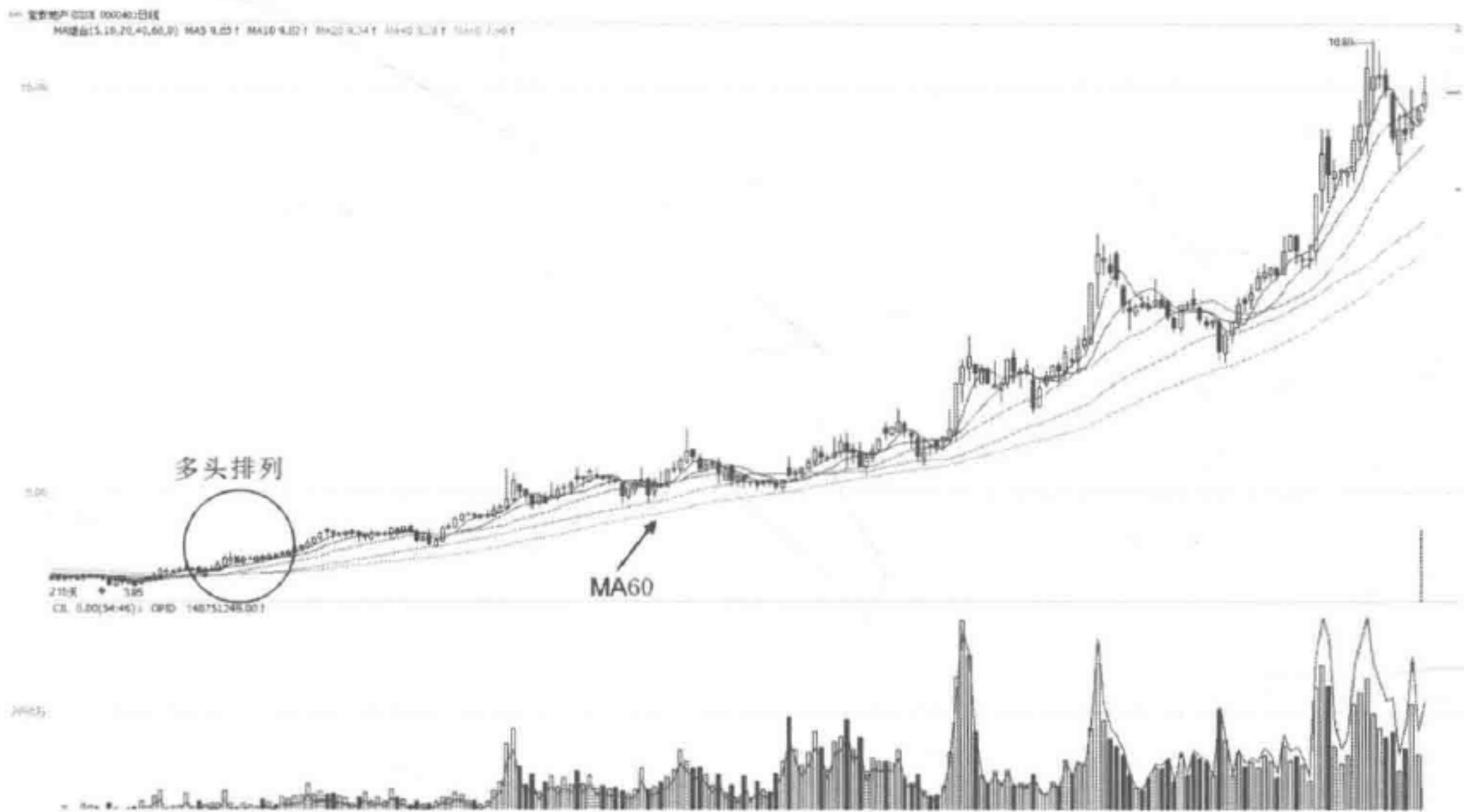


图 10-14 宝安地产走势图

在下穿后股价又重新上涨，那后面的走势我们岂不是要踏空了？当然不是，MA60 均线也不是万能的，在上升的途中大幅回调击穿 MA60 均线后，只要均线系统的多头排列没有破坏，当股价再次回到 MA60 均线之上时，再度买入，后面的走势就不会踏空了。

交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易
费用比我们低 10倍赔偿差价 客服QQ/微信：958218088 期货开户和书籍下载请进：<http://www.>

名家论股

要想成功，就必须逆向使用华尔街投资的两大死敌：恐惧与贪婪。你不得不在别人恐惧时进发，在别人贪婪时收手。

——沃伦·巴菲特

羊群效应是我们每一次投机能够成功的关键，如果这种效应不存在或相当微弱，几乎可以肯定我们难以成功。

——乔治·索罗斯

投资股市绝不是为了赚一次钱，而是要持续赚钱。如果想靠一“博”而发财，大可离开股市去赌场好了。

——彼得·林奇

已有的，还会有；已做的，复去做。阳光之下没有新的东西。即使我们会说“看呀，这是新的”，它却早已存在于我们之前的年代。

——江恩

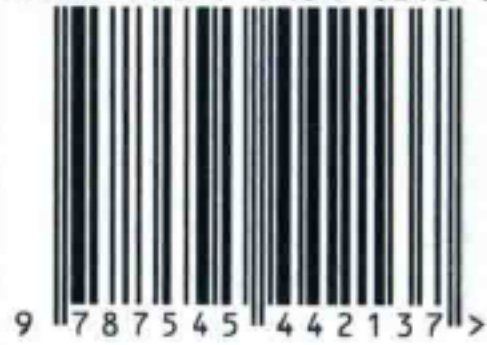
其实历史和哲学比交易本身有趣得多，看哪些东西能让你走得更远。

——吉姆·罗杰

股市是谣言最多的地方，如果每听到什么谣言，就要买进卖出的话，那么钱再多，也不够赔。

——是川银藏

ISBN 978-7-5454-4213-7



9 787545 442137 >

定 价：56.00元